Uniwersalny system



Podstawa systemu jest bardzo ważna

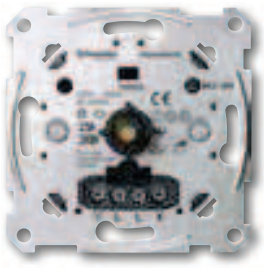
Mechanizmy do montażu podtynkowego

Uniwersalność od podstaw

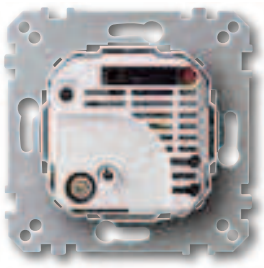
Wysokiej jakości podtynkowe mechanizmy to podstawa Systemu M. Zapewniają one elastyczność instalacji oraz prostą wymianę ramek i zmianę realizowanych funkcji systemu. Gniazda, łączniki i przyciski, mechanizmy do sterowania roletami i regulacji temperatury pomieszczeń, TV, audio i gniazda teleinformatyczne, czujniki ruchu i obecności, termostaty, ściemniacze i programatory czasowe, elementy sterujące radiowe i Systemu KNX – wszystkie elementy Systemu M spełniają odpowiednie wymagania i działają w różnych technologiach komunikacji.

Jakość i precyzja

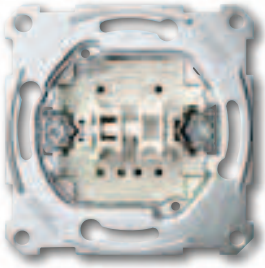
System M zapewnia doskonałą jakość pracy również w miejscach niewidocznych. Mechanizmy zostały tak zaprojektowane, aby czas życia instalacji był maksymalnie długi, ale także, aby uprościć i skrócić budowę bezpiecznych instalacji.



Mechanizm ściemniacza obrotowego



Mechanizm regulatora temperatury



Mechanizm łącznika żaluzjowego

QuickFlex®

Łatwiej, szybciej i więcej

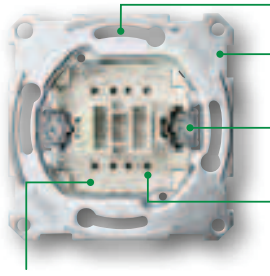
Mechanizmy podtynkowe do szybkiej instalacji

Nowy system montażowy QuickFlex® firmy Schneider Electric jest podstawowym czynnikiem sukcesu. Dzięki zespołowi pięciu istotnych cech konstrukcyjnych, mechanizmy QuickFlex® umożliwiają wykonanie instalacji w czasie o 25% krótszym w porównaniu z systemem tradycyjnym.

QuickFlex® – pięć czynników sukcesu

Trzy kroki do wykonania instalacji – podłączenie, dopasowanie elementów, mocowanie – do tego łatwe testowanie połączeń i uniwersalne dodatkowe funkcje – oto pięć czynników sukcesu systemu QuickFlex®.
Przekonaj się sam jak łatwa może być Twoja praca dzięki rozwiązaniom systemu QuickFlex®:

Oszczędność 25% czasu pracy przy wykonaniu instalacji





QuickFlex® moduł podświetlający LED do mechanizmów podtynkowych łącznika/przycisku.



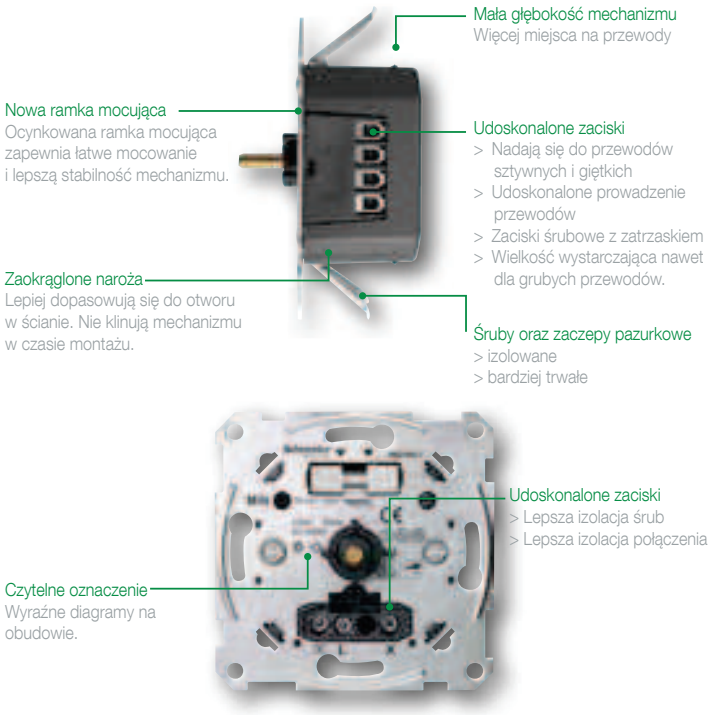
QuickFlex® moduł podświetlający LED do mechanizmów podtynkowych łącznika podwójnego

Mechanizmy ściemniaczy obrotowych

Efektywność Energetyczna

Efektywność energetyczna może być tak prosta...

Za pomocą ściemniaczy obrotowych firmy Schneider Electric można regulować jasność wielu typów oświetlenia zarówno żarówek klasycznych jak również lamp fluorescencyjnych i halogenowych. Można nawet regulować obroty silników wentylatorów domowych. Nowe rozwiązania ściemniaczy zostały dodatkowo udoskonalone: regulacja odbywa się za pomocą potencjometrów krokowych, oś obrotowa jest teraz grubsza i ma 4 mm, by była bardziej trwała. Większy radiator zapewnia optymalne zabezpieczenie przed przegrzaniem mechanizmu.



Łączniki i przyciski pojedyncze



Mechanizm łącznika 10A	
Wykonanie	Numer katalogowy
schodowy, 1-biegunowy	**MTN3116-0000**
krzyżowy	**MTN3117-0000**
2-biegunowy	**MTN3112-0000**
	10 AX, AC 250 V, zaciski bezśrubowe



Mechanizm łącznika 16A	
Wykonanie	Numer katalogowy
schodowy, 1-biegunowy	**MTN3616-0000**
krzyżowy	**MTN3617-0000**
2-biegunowy	**MTN3612-0000**
	16 AX, AC 250 V, zaciski bezśrubowe



Mechanizm łącznika 10A z podświetleniem	
Wykonanie	Numer katalogowy
1-biegunowy	**MTN3131-0000**
schodowy	**MTN3136-0000**
krzyżowy	**MTN3137-0000**
2-biegunowy	**MTN3102-0000**
	10 AX, AC 250 V, zaciski bezśrubowe



Mechanizm łącznika 16A z podświetleniem	
Wykonanie	Numer katalogowy
schodowy	**MTN3636-0000**
krzyżowy	**MTN3637-0000**
2-biegunowy	**MTN3602-0000**
	16 AX, AC 250 V, zaciski bezśrubowe



Mechanizm łącznika 10A z sygnalizacją załączenia	
Wykonanie	Numer katalogowy
1-biegunowy	**MTN3101-0000**
schodowy	**MTN3106-0000**
	10 AX, AC 250 V, zaciski bezśrubowe



Mechanizm łącznika 16A z sygnalizacją załączenia	
Wykonanie	Numer katalogowy
1-biegunowy	**MTN3601-0000**
schodowy	**MTN3606-0000**
	16 AX, AC 250 V, zaciski bezśrubowe



Mechanizm przycisku 10A	
Wykonanie	Numer katalogowy
zwierny, 1-biegunowy	**MTN3150-0000**
zwierny, 1-biegunowy z oddzielnym stykiem sygnalizacyjnym	**MTN3154-0000**
schodowy, z zaciskiem neutralnym	**MTN3156-0000**
	10 AX, AC 250 V, zaciski bezśrubowe



Mechanizm przycisku 10A z podświetleniem	
Wykonanie	Numer katalogowy
zwierny, 1-biegunowy	**MTN3160-0000**
	10 AX, AC 250 V, zaciski bezśrubowe

Klawisz	
Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN432144**
biały	**MTN432119**
biały „active”	**MTN432125**
antracyt	**MTN433114**
aluminium	**MTN433160**
rubinowa czerwień	**MTN3300-0306**
	Do mechanizmu łącznika schodowego, krzyżowego i przycisku. Rubinowa czerwień do barwnego oznaczania specjalnych funkcji łączeniowych. Do wykorzystania w łącznikach pojedynczych/przyciskach.



Klawisz z oznaczeniem 0/1

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN432244**
biały	**MTN432219**
biały „active”	**MTN432225**
antracyt	**MTN433214**
aluminium	**MTN433260**

Do wykorzystania w łącznikach pojedynczych/przyciskach.



Klawisz z oznaczeniem „światło”

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN438944**
biały	**MTN438919**
biały „active”	**MTN438925**
antracyt	**MTN439914**
aluminium	**MTN439960**

Do mechanizmu łącznika schodowego, krzyżowego i przycisku.
Do wykorzystania w łącznikach pojedynczych/przyciskach.



Klawisz z oznaczeniem „dzwonek”

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN438844**
biały	**MTN438819**
biały „active”	**MTN438825**
antracyt	**MTN439814**
aluminium	**MTN439860**

Do mechanizmu łącznika schodowego, krzyżowego i przycisku.
Do wykorzystania w łącznikach pojedynczych/przyciskach.



Klawisz z oznaczeniem „klucz”

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN3303-0344**
biały	**MTN3303-0319**
biały „active”	**MTN3303-0325**
antracyt	**MTN3303-0414**
aluminium	**MTN3303-0460**

Do mechanizmu łącznika schodowego, krzyżowego i przycisku.
Do wykorzystania w łącznikach pojedynczych/przyciskach.



Klawisz z okienkiem sygnalizacyjnym

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN436044**
biały	**MTN436019**
biały „active”	**MTN436025**
antracyt	**MTN431014**
aluminium	**MTN431060**

Do sterowania mechanizmem łącznika lub przycisku.
Do wykorzystania w łącznikach pojedynczych/przyciskach.



Klawisz z okienkiem sygnalizacyjnym z oznaczeniem „światło”

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN435944**
biały	**MTN435919**
biały „active”	**MTN435925**
antracyt	**MTN430914**
aluminium	**MTN430960**

Do sterowania mechanizmem łącznika lub przycisku.
Do wykorzystania w łącznikach pojedynczych/przyciskach.



Klawisz z okienkiem sygnalizacyjnym z oznaczeniem „dzwonek”

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN435844**
biały	**MTN435819**
biały „active”	**MTN435825**
antracyt	**MTN430814**
aluminium	**MTN430860**

Do sterowania mechanizmem łącznika lub przycisku.
Do wykorzystania w łącznikach pojedynczych/przyciskach.

Merten System M



Klawisz z okienkiem sygnalizacyjnym z oznaczeniem „klucz”

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN435344**
biały	**MTN435319**
biały „active”	**MTN435325**
antracyt	**MTN430714**
aluminium	**MTN430760**

Do sterowania mechanizmem łącznika lub przycisku.
Do wykorzystania w łącznikach pojedynczych/przyciskach.



Klawisz z okienkiem sygnalizacyjnym z oznaczeniem "gniazdo"

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN435244**
biały	**MTN435219**
biały „active”	**MTN435225**
antracyt	**MTN431714**
aluminium	**MTN431760**

Do sterowania mechanizmem łącznika lub przycisku.
Do wykorzystania w łącznikach pojedynczych/przyciskach.



Klawisz z okienkiem sygnalizacyjnym z oznaczeniem "grzejnik"

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN3307-0344**
biały	**MTN3307-0319**
biały „active”	**MTN3307-0325**
antracyt	**MTN3307-0414**
aluminium	**MTN3307-0460**

Do sterowania mechanizmem łącznika lub przycisku.
Do wykorzystania w łącznikach pojedynczych/przyciskach.

Klawisz z prostokątnym okienkiem na symbole

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN432844**
biały	**MTN432819**
biały „active”	**MTN432825**
antracyt	**MTN433814**
aluminium	**MTN433860**

Do sterowania mechanizmem łącznika lub przycisku.
Do wykorzystania w łącznikach pojedynczych/przyciskach.
Akcesoria: Oznaczenia prostokątne MTN395569, MTN395669, MTN395769, MTN395869, MTN395900.
Zakres dostawy: zestaw symboli dla każdego klawisza: 1 światło (przezroczysty), 1 klucz (przezroczysty), 1 dzwonek (przezroczysty),1 neutralny (przezroczysty), 1 neutralny (przezroczysty czerwony).



Klawisz z polem opisowym

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN432344**
biały	**MTN432319**
biały „active”	**MTN432325**
antracyt	**MTN433314**
aluminium	**MTN433360**

Do trwałego opisywania.
Do mechanizmu łącznika schodowego, krzyżowego i przycisku.
Do wykorzystania w łącznikach pojedynczych/przyciskach.
Zakres dostawy: 4 piktogramy, (1 serwis, 1 światło, 1 dzwonek, 1 bez symbolu) dla każdego klawisza.



Klawisz z polem opisowym i oznaczeniem "dzwonek"

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN3365-0344**
biały	**MTN3365-0319**
biały „active”	**MTN3365-0325**
antracyt	**MTN3365-0414**
aluminium	**MTN3365-0460**

Do trwałego opisywania.
Do mechanizmu łącznika schodowego, krzyżowego i przycisku.
Do wykorzystania w łącznikach pojedynczych/przyciskach.
Zakres dostawy: 4 piktogramy, (1 serwis, 1 światło, 1 dzwonek, 1 bez symbolu) dla każdego klawisza.



Klawisz z polem opisowym z okienkiem sygnalizacyjnym	
Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN434744**
biały	**MTN434719**
biały „active”	**MTN434725**
antracyt	**MTN434614**
aluminium	**MTN434660**
	Do trwałego opisywania. Do mechanizmu łącznika schodowego, krzyżowego i przycisku. Do wykorzystania w łącznikach pojedynczych/przyciskach. Zakres dostawy: 4 piktogramy, (1 serwis, 1 światło, 1 dzwonek, 1 bez symbolu) dla każdego klawisza.



Klawisz z polem opisowym z okienkiem sygnalizacyjnym	
Wykonanie	Numer katalogowy
czerwony	**MTN3370-0306**
żółty	**MTN3370-0307**
zielony	**MTN3370-0304**
pomarańczowy	**MTN3370-0302**
	Do trwałego opisywania. Do mechanizmu łącznika schodowego, krzyżowego i przycisku. Do barwnego oznaczania specjalnych funkcji łączeniowych. Do wykorzystania w łącznikach pojedynczych/przyciskach. Zakres dostawy: 4 piktogramy, (1 serwis, 1 światło, 1 dzwonek, 1 bez symbolu) dla każdego klawisza.



Klawisz IP44	
Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN432044**
biały	**MTN432019**
biały „active”	**MTN432025**
antracyt	**MTN433014**
aluminium	**MTN433060**
	Do mechanizmu łącznika schodowego, krzyżowego i przycisku. Stopień ochrony: IP 44 bryzgoszczelne. Do wykorzystania w łącznikach pojedynczych/przyciskach. Zakres dostawy: klawisz z zestawem uszczelek, 2 szt.



Klawisz z okienkiem sygnalizacyjnym, IP44	
Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN432744**
biały	**MTN432719**
biały „active”	**MTN432725**
antracyt	**MTN433714**
aluminium	**MTN433760**
	Do mechanizmu łącznika schodowego, krzyżowego i przycisku. Stopień ochrony: IP 44 bryzgoszczelne. Do wykorzystania w łącznikach pojedynczych/przyciskach. Akcesoria: Piktogramy prostokątne MTN395569, MTN395669, MTN395769, MTN395869, MTN395900. Zakres dostawy: klawisz z zestawem uszczelek, 2 szt. Piktogramy: 1 światło, 1 dzwonek (przezroczysty, 1 bez symbolu (czerwony przezroczysty).

Łączniki i przyciski podwójne



Mechanizm łącznika 10A	
Wykonanie	Numer katalogowy
świecznikowy	**MTN3115-0000**
schodowy podwójny	**MTN3126-0000**
	10 AX, AC 250 V, zaciski bezśrubowe



Mechanizm łącznika 16A	
Wykonanie	Numer katalogowy
świecznikowy	**MTN3615-0000**
schodowy podwójny	**MTN3626-0000**
	16 AX, AC 250 V, zaciski bezśrubowe



Mechanizm łącznika 10A z podświetleniem	
Wykonanie	Numer katalogowy
świecznikowy	**MTN3135-0000**
	10 AX, AC 250 V, zaciski bezśrubowe

Merten System M



Mechanizm łącznika 16A z podświetleniem

Wykonanie	Numer katalogowy
świecznikowy	**MTN3635-0000**

16 AX, AC 250 V,
zaciski bezśrubowe



Mechanizm łącznika 10A z sygnalizacją załączenia

Wykonanie	Numer katalogowy
świecznikowy	**MTN3105-0000**

10 AX, AC 250 V,
zaciski bezśrubowe



Mechanizm łącznika 16A z sygnalizacją załączenia

Wykonanie	Numer katalogowy
świecznikowy	**MTN3605-0000**

16 AX, AC 250 V,
zaciski bezśrubowe



Mechanizm przycisku 10A

Wykonanie	Numer katalogowy
zwierny, 1-biegunowy, podwójny	**MTN3155-0000**
schodowy, podwójny	**MTN3159-0000**
zwierno-rozwierny, 1-biegunowy	**MTN3153-0000**

10 AX, AC 250 V,
zaciski bezśrubowe



Mechanizm przycisku 10A z podświetleniem

Wykonanie	Numer katalogowy
zwierny, 1-biegunowy, podwójny	**MTN3165-0000**

10 AX, AC 250 V,
zaciski bezśrubowe



Klawisz podwójny

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN432544**
biały	**MTN432519**
biały „active”	**MTN432525**
antracyt	**MTN433514**
aluminium	**MTN433560**

Do mechanizmu łącznika świecznikowego, schodowego podwójnego i przycisku podwójnego.
Do wykorzystania w łącznikach lub przyciskach podwójnych.



Klawisz podwójny z oznaczeniem 0/1

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN312744**
biały	**MTN312719**
biały „active”	**MTN312725**
antracyt	**MTN312014**
aluminium	**MTN312060**

Do wykorzystania w łącznikach lub przyciskach podwójnych.



Klawisz podwójny z okienkiem sygnalizacyjnym

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN3420-0344**
biały	**MTN3420-0319**
biały „active”	**MTN3420-0325**
antracyt	**MTN3420-0414**
aluminium	**MTN3420-0460**

Do mechanizmu łącznika świecznikowego, schodowego podwójnego i przycisku podwójnego.
Do wykorzystania w łącznikach lub przyciskach podwójnych.



Klawisz podwójny z okienkiem sygnalizacyjnym, IP44

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN3424-0344**
biały	**MTN3424-0319**
biały „active”	**MTN3424-0325**
antracyt	**MTN3424-0414**
aluminium	**MTN3424-0460**

Do mechanizmu łącznika świecznikowego, schodowego podwójnego i przycisku podwójnego.
Stopień ochrony: IP 44 bryzgoszczelne
Do wykorzystania w łącznikach lub przyciskach podwójnych.



Wykonanie	Klawisz podwójny z prostokątnym okienkiem sygnalizacyjnym Numer katalogowy
kremowy	**MTN438544**
☐ biały	**MTN438519**
☐ biały „active”	**MTN438525**
■ antracyt	**MTN437514**
■ aluminium	**MTN437560**
	Do mechanizmu łącznika świecznikowego, schodowego podwójnego i przycisku podwójnego. Do wykorzystania w łącznikach lub przyciskach podwójnych.



Wykonanie	Klawisz podwójny z prostokątnym czerwonym okienkiem sygnalizacyjnym Numer katalogowy
kremowy	**MTN3456-0344**
☐ biały	**MTN3456-0319**
☐ biały „active”	**MTN3456-0325**
■ antracyt	**MTN3456-0414**
■ aluminium	**MTN3456-0460**
	Do mechanizmu łącznika świecznikowego, schodowego podwójnego i przycisku podwójnego. Do wykorzystania w łącznikach lub przyciskach podwójnych.

Inne łączniki



Wykonanie	Mechanizm łącznika potrójnego 10A Numer katalogowy
1-biegunowy	**MTN311900**
	10 AX, AC 250 V Z zaciskami śrubowymi. **Do stosowania z:** Klawiszem potrójnym System M 2.0 MTN3126.., MTN3119..



Wykonanie	Klawisz potrójny Numer katalogowy
kremowy	**MTN312644**
☐ biały	**MTN312619**
☐ biały „active”	**MTN312625**
■ antracyt	**MTN311914**
■ aluminium	**MTN311960**
	Do stosowania z: Mechanizmem łącznika potrójnego MTN311900.

Ściemniacze przyciskowo-obrotowe



Wykonanie	Mechanizm ściemniacza przyciskowo-obrotowego uniwersalnego Numer katalogowy
20-420 W/VA	**MTN5138-0000**
20-600 W/VA	**MTN5139-0000**
	AC 230 V, 50 Hz Do obciążeń rezystancyjnych, indukcyjnych i pojemnościowych, np. żarówek, transformatorów tradycyjnych z możliwością ściemniania lub transformatorów elektronicznych. Sterowanie fazowe lub impulsowe. Ściemniacz uniwersalny automatycznie rozpoznaje rodzaj przyłączonego obciążenia. Nie należy przyłączać obciążeń mieszanych. Z funkcją łącznika schodowego. Do stosowania z: Płytką centralną z pokrętłem ściemniacza Systemu M MTN5250-03../-04..



Wykonanie	Mechanizm ściemniacza przyciskowo-obrotowego do obciążeń rezystancyjnych Numer katalogowy
40-400 W	**MTN5131-0000**
	AC 230 V, 50 Hz Do żarówek i halogenowych źródeł światła 230 V. Sterowanie fazowe. Z funcją łącznika przyciskowego. Do stosowania z: Płytką centralną z pokrętłem ściemniacza Systemu M MTN5250-03../-04..

Merten System M



Mechanizm ściemniacza przyciskowo-obrotowego do obciążeń indukcyjnych

Wykonanie	Numer katalogowy
40-600 W/VA	**MTN5133-0000**

AC 230 V, 50 Hz
Do transformatorów tradycyjnych z możliwością ściemniania, żarówek i halogenowych źródeł światła 230 V (obciążenie indukcyjne/rezystancyjne).
Sterowanie fazowe.
Z funcją łącznika przyciskowego.
Do stosowania z: Płytką centralną z pokrętłem ściemniacza Systemu M MTN5250-03../-04..



Mechanizm ściemniacza przyciskowo-obrotowego do obciążeń indukcyjnych

Wykonanie	Numer katalogowy
60-1000 VA	**MTN5135-0000**

AC 230 V, 50 Hz
Do transformatorów tradycyjnych z możliwością ściemniania, żarówek i halogenowych źródeł światła 230 V (obciążenie indukcyjne/rezystancyjne).
Sterowanie fazowe.
Z funcją łącznika przyciskowego.
Moc znamionowa: 60-1000 VA.
Moc silnika: 60-600 VA.
Wymagany przewód neutralny.
Do stosowania z: Płytką centralną z pokrętłem ściemniacza Systemu M MTN5250-03../-04..



Mechanizm ściemniacza przyciskowo-obrotowego do obciążeń pojemnościowych

Wykonanie	Numer katalogowy
20-315 W	**MTN5136-0000**
20-630 W	**MTN5137-0000**

AC 230 V, 50 Hz
Do transformatorów elektronicznych i żarówek (obciążenie rezystancyjne).
Sterowanie impulsowe.
Z funcją łącznika przyciskowego.
Bezgłośny, odporny na zwarcia, z zabezpieczeniem przeciążeniowym, z funkcją łagodnego startu zapobiegającą szybkiemu zużywaniu się źródeł światła.
Do stosowania z: Płytką centralną z pokrętłem ściemniacza Systemu M MTN5250-03../-04..



Mechanizm potencjometru elektronicznego 1-10 V

Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN5142-0000

AC 230 V, 50 Hz
Do świetlówek ze statecznikiem elektronicznym lub transformatrów elektronicznych z wyjściem 1-10 V.
Z funkcją łącznika schodowego 1,7 A.
Do stosowania z: Płytką centralną z pokrętłem ściemniacza Systemu M MTN5250-03../-04..



Płytka centralna z pokrętłem ściemniacza

Wykonanie	
kremowy	**MTN5250-0344**
biały	**MTN5250-0319**
biały „active”	**MTN5250-0325**
antracyt	**MTN5250-0414**
aluminium	**MTN5250-0460**

Przeznaczone do Systemu M.
Do stosowania z: mechanizmem ściemniacza obrotowego uniwersalnego MTN5138-0000, MTN5139-0000, mechanizmem ściemniacza obrotowego do odbiorów rezystancyjnych z łącznikiem MTN5131-0000, mechanizmem łącznika obrotowego do odbiorów indukcyjnych MTN5133-0000, MTN5135-0000, mechanizmem łącznika obrotowego do odbiorów pojemnościowych MTN5136-0000, MTN5137-0000, mechanizmem potencjometru elektronicznego 1-10 V MTN5142-0000



Mechanizm regulatora obrotów

Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN583699

AC 230 V, 50-60 Hz, max. 2.7 A
Do płynnej regulacji prędkości silników jednofazowych (silników indukcyjnych, silników o rozdzielonych biegunach i silników uniwersalnych). Z oddzielnym wyjściem do regulacji położenia lamelek lub załączania odbiorów rezystancyjnych.
Wyposażony w zabezpieczenie zwarciowe.
Do stosowania z: Płytką centralną regulatora prędkości Systemu M MTN5676.., MTN5696..,



Wykonanie	Płytka centralna regulatora obrotów
kremowy	**MTN567644**
☐ biały	**MTN567619**
☐ biały „active”	**MTN567625**
■ antracyt	**MTN569614**
■ aluminium	**MTN569660**
	Do stosowania z: Mechanizmem regulatora obrotów MTN583699.

Ściemniacze przyciskowe



Wykonanie	Mechanizm superściemniacza uniwersalnego
	Numer katalogowy
25-420 VA	**MTN577099**
	AC 230 V Do odbiorów rezystancyjnych, indukcyjnych i pojemnościowych, np. żarówek, transformatorów tradycyjnych z możliwością ściemniania lub transformatorów elektronicznych. Sterowanie fazowe lub impulsowe. Ściemniacz uniwersalny automatycznie rozpoznaje rodzaj przyłączonego odbioru. Nie należy przyłączać odbiorów mieszanych. Z funkcją pamięci, z możliwością wyłączenia. Przewód neutralny: nie jest wymagany (układ dwuprzewodowy). Do stosowania z: płytką sensorową Systemu M MTN5776.., MTN5701.., Płytką sensorową TELE Systemu M MTN5779.., MTN5703.., Płytką centralną komfortowego regulatora mechanizmu superściemniacza uniwersalnego Systemu M MTN5678.., MTN5677.. Rozszerzenie funkcji sterowniczych: Przyciski mechaniczne. Mechanizm sterowania zdalnego TELE MTN573998



Wykonanie	Mechanizm superściemniacza ET z pamięcią, do obciążeń pojemnościowych
	Numer katalogowy
20-315 W	**MTN577899**
	AC 230 V Do transformatorów elektronicznych (MET i inne marki) i żarówek (obciążenie rezystancyjne). Sterowanie impulsowe. Bezgłośny, odporny na zwarcia, z zabezpieczeniem przeciążeniowym, z funkcją łagodnego startu zapobiegającą szybkiemu zużywaniu się źródeł światła, z funkcją pamięci, która może być wyłączona. Do stosowania z: płytką sensorową Systemu M MTN5776.., MTN5701.., Płytką sensorową TELE Systemu M MTN5779.., MTN5703.. Rozszerzenie funkcji sterowniczych: Przyciski mechaniczne. Uniwersalnym mechanizmem przekaźnika MTN575897.

Wykonanie	Płytka sensorowa
kremowy	**MTN577644**
☐ biały	**MTN577619**
☐ biały „active”	**MTN577625**
■ antracyt	**MTN570114**
■ aluminium	**MTN570160**
	Sterowanie ręczne. Z klawiszem dotykowym. Do stosowania z: Mechanizmem superściemniacza uniwersalnego MTN577099, Mechanizm superściemniacza ET z pamięcią do odbiorów pojemnościowych MTN577899, mechanizmu łącznika elektronicznego MTN575799, mechanizmu przycisku elektronicznego MTN574697, mechanizmu przekaźnikowego uniwersalnego MTN575897.



Wykonanie	Płytka sensorowa TELE
kremowy	**MTN577944**
☐ biały	**MTN577919**
☐ biały „active”	**MTN577925**
■ antracyt	**MTN570314**
■ aluminium	**MTN570360**
	Obsługa dotykowa i zdalna pilotem na podczerwień. Z klawiszem dotykowym. Do stosowania z: Mechanizmem superściemniacza uniwersalnego MTN577099, Mechanizm superściemniacza ET z pamięcią do odbiorów pojemnościowych MTN577899, mechanizmu łącznika elektronicznego MTN575799, mechanizmu przycisku elektronicznego MTN574697, mechanizmu przekaźnikowego uniwersalnego MTN575897 mechanizmu sterowania zdalnego TELE MTN573998. Nadajnik: Pilot na podczerwień Distance 2010 ref. MTN570222.

Merten System M



Płytka centralna, obrotowego superściemniacza uniwersalnego

Wykonanie	
kremowy	**MTN567844**
biały	**MTN567819**
biały „active”	**MTN567825**
antracyt	**MTN567714**
aluminium	**MTN567760**

Do System M.
Sterowanie ręczne.
Z pokrętłem i czterema powierzchniami sensorycznymi do innych funkcji. Podświetlane obszary wokół pokrętła wskazują poziom natężenia oświetlenia.
Funkcje:
- Załączanie lub wyłączanie poprzez przyciśnięcie lub przekręcenie pokrętła.
- Szybkość ściemniania zalezy od szybkości obracania pokrętłem.
- Możliwość zapamiętywania dwóch poziomów natężenia oświetlenia.
- Załączanie/wyłączanie oświetlenia ortientacyjnego.
- Załączanie/wyłączanie funkcji oszczędzania energii (ograniczenie maksymalnego poziomu wynoszącego 80%).

Do stosowania z: mechanizmem superściemniacza uniwersalnego MTN577099.



Mechanizm superściemniacza uniwersalnego podwójnego

Wykonanie	Numer katalogowy
2 x 50-200 VA	**MTN568099**

AC 230 V, 50-60 Hz
Do odbiorów rezystancyjnych, indukcyjnych i pojemnościowych, np. żarówek, transformatorów tradycyjnych z możliwością ściemniania lub transformatorów elektronicznych.
Sterowanie fazowe lub impulsowe.
Ściemniacz uniwesralny automatycznie rozpoznaje rodzaj przyłączonego odbioru. Nie należy przyłączać odbiorów mieszanych.
Z funkcją pamięci, z możliwością wyłączenia.
Przewód neutralny: nie jest wymagany (układ dwuprzewodowy).
Moc znamionowa na kanał: 50-200 W/VA.
Do stosowania z: modułem przycisku podwójnego Systemu M MTN568499
Rozszerzenie funkcji sterowniczych:
Przyciski mechaniczne.
Mechanizm sterowania zdalnegoTELE MTN573998.



Moduł przyciskowy podwójny

Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN568499

DoSystemu M.
Moduł przycisku – bez klawiszy.
Moduł przycisku umieszcza się w mechaniźmie podwójnego ściemniacza uniwersalnego (Nr ref. 568099) i jest wykorzystywany wraz z klawiszami modułu przycisku podwójnego (z uwzględnieniem systemu).
Do stosowania z: Mechanizmem uniwersalnego superściemniacza MTN577099.
Klawiszami do modułu przycisku podwójnego Systemu M MTN6192.., MTN6252.



Klawisz modułu przycisku podwójnego

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN619244**
biały	**MTN619219**
biały „active”	**MTN619225**
antracyt	**MTN625214**
aluminium	**MTN625260**

Do Systemu M.
Klawisze mocuje się do modułu przycisku podwójego.
Do stosowania z: modułem przycisku podwójnego Systemu M MTN568499.
W przypadku KNX do stosowania z: modułem przyciskiem podwójnego KNX Systemu M MTN625299.
Akcesoria: Klosz ochronny Systemu M MTN627591.

Łączniki dotykowe



Mechanizm łącznika elektronicznego

Wykonanie	Numer katalogowy
25-400 W	**MTN575799**

AC 230 V
Do odbiorów rezystancyjnych, takich jak żarówki i halogenowe źródła światła 230 V.
Zdolność łączeniowa: 25-400 W.
Przewód neutralny: nie jest wymagany (układ dwuprzewodowy).
Do stosowania z: Płytką sensorową Systemu M MTN5776.., MTN5701.., płytką sensorową TELE Systemu M MTN5779.., MTN5703..
Rozszerzenie funkcji sterowniczych: Przyciski mechaniczne. Mechanizm sterowania zdalnego TELE MTN573998.



Mechanizm uniwersalny z przekaźnikiem

Wykonanie	Numer katalogowy
max. 1000 W/VA	**MTN575897**

AC 230 V
Do odbiorów rezystancyjnych, indukcyjnych i pojemnościowych, takich jak żarówki, świetlówki kompaktowe, lampy halogenowe z transformatorami tradycyjnymi lub elektronicznymi, świetlówki.
Wymagany przewód neutralny.
Funkcje:
- Funkcja przycisku: załączenie tak długo, jak przycisk jest dotknięty, maks. 1 minuta.
- Funkcja załączania/wyłączania.
- Funkcja czasowa: od 5 s do 1 godz.

Obciążalność: maks. 1000 W/VA,
500 VA w przypadku źródeł halogenowych z transformatorem tradycyjnym, maks. 140 µF w przypadku odbiorów pojemnościowych.
Do stosowania z: Płytką sensorową Systemu M MTN5.., MTN5701.., płytką sensorową TELE Systemu M MTN5779.., MTN5703..
Rozszerzenie funkcji sterowniczych: Przyciski mechaniczne. Mechanizm sterowania zdalnego TELE MTN573998.



Mechanizm przycisku elektronicznego

Wykonanie	Numer katalogowy
4-100 VA	**MTN574697**

AC 230 V
Generator impulsów do łączników impulsowych lub obwodów ochronnych.
Funkcja łączeniowa zależna jest od tego, czy zastosowany jest łącznik impulsowy, czy tez obwód ochronny.
Obciążalność: 4-100 VA.
Prąd przy załączeniu: 10-500 mA.
Czas trwania impulsu: około 40 ms.
Przewód neutralny: nie jest wymagany (układ dwuprzewodowy).
Do stosowania z: Płytką sensorową Systemu M MTN5776.., MTN5701.., płytką sensorową TELE Systemu M MTN5779.., MTN5703..
Rozszerzenie funkcji sterowniczych: Przyciski mechaniczne. Mechanizm sterowania zdalnego TELE MTN573998.



Mechanizm łącznika elektronicznego TELE

Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN573998

Do superściemniaczy z pamięcią, superściemniaczy do lamp halogenowych oraz ściemniaczy TELE, przycisku elektronicznego, łącznika czasowego, przekaźnika i transformatorów MET.
Wymagany przewód neutralny.
Może być sterowany zdalnie. Sterowanie jak w przypadku jednostki centralnej.
Do stosowania z: Płytką sensorową Systemu M MTN5776.., MTN5701.., płytką sensorową TELE Systemu M MTN5779.., MTN5703..

Płytka sensorowa

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN577644**
biały	**MTN577619**
biały „active”	**MTN577625**
antracyt	**MTN570114**
aluminium	**MTN570160**

Sterowanie ręczne.
Z klawiszem dotykowym.
Do stosowania z: Mechanizmem superściemniacza uniwersalnego MTN577099, Mechanizm superściemniacza ET z pamięcią do odbiorów pojemnościowych MTN577899, mechanizmu łącznika elektroniczego MTN575799, mechanizmu przycisku elektronicznego MTN574697, mechanizmu przekaźnikowego uniwersalnego MTN575897.



Wykonanie	Płytka sensorowa TELE Numer katalogowy
kremowy	**MTN577944**
☐ biały	**MTN577919**
☐ biały „active”	**MTN577925**
■ antracyt	**MTN570314**
■ aluminium	**MTN570360**

Obsługa dotykowa i zdalna pilotem na podczerwień.
Z klawiszem dotykowym.
Do stosowania z: Mechanizmem superściemniacza uniwersalnego MTN577099, Mechanizm superściemniacza ET z pamięcią do odbiorów pojemnościowych MTN577899, mechanizmu łącznika elektronicznego MTN575799, mechanizmu przycisku elektronicznego MTN574697, mechanizmu przekaźnikowego uniwersalnego MTN575897 mechanizmu sterowania zdalnego TELE MTN573998.
Nadajnik: Pilot na podczerwień Distance 2010 ref. MTN570222.

Czujniki ruchu



Wykonanie	Mechanizm elektronicznego łącznika Numer katalogowy
40-300 W	**MTN576799**

AC 230 V
Do odbiorów rezystancyjnych, takich jak żarówki i halogenowe źródła światła 230 V.
Zdolność łączeniowa: 30-400 W.
Przewód neutralny: nie jest wymagany (układ dwuprzewodowy).
Do stosowania z: modułem podtynkowym czujki ruchu ARGUS 180 Systemu M MTN5755.., MTN5784.., modułem podtynkowym czujki ruchu z łącznikiem ARGUS 180 Systemu M MTN5728.., MTN5785.., ARGUS 180 / modułem podtynkowym 2,20 m czujki ruchu Systemu M MTN5688.., MTN5687..
Uwaga: równolegle można łączyć maksymalnie dwa mechanizmy łączników elektronicznych.



Wykonanie	Mechanizm łącznika z przekaźnikiem Numer katalogowy
0-1000 VA	**MTN576897**

AC 230 V
Do odbiorów rezystancyjnych i złożonych, takich jak żarówki, świetlówki, świetlówki kompaktowe, lampy halogenowe itd.
Zdolność łączeniowa: 0-1000 VA.
Obciążenie pojemnościowe: maks. 140 µF.
Przewód neutralny: wymagany (układ trójprzewodowy).
Do stosowania z: modułem podtynkowym czujki ruchu ARGUS 180 Systemu M MTN5755.., MTN5784.., modułem podtynkowym czujki ruchu z łącznikiem ARGUS 180 Systemu M MTN5728.., MTN5785.., ARGUS 180 / modułem podtynkowym 2,20 m czujki ruchu Systemu M MTN5688.., MTN5687..



Wykonanie	Moduł p/t czujnika ruchu ARGUS 180 Numer katalogowy
kremowy	**MTN575544**
☐ biały	**MTN575519**
☐ biały „active”	**MTN575525**
■ antracyt	**MTN578414**
■ aluminium	**MTN578460**

Wewnętrzny czujnik ruchu.
Zakres wykrywania: 180°.
Liczba poziomów: 1.
Liczba stref: 14.
Zasięg: około 8 m.
Czułość: płynnie regulowana.
Czujnik natężenia oświetlenia: płynnie regulowany pomiędzy ok. 5 a 1000 luksów.
Czas: regulowany stopniowo od 1 s do 8 min.
Do stosowania z: mechanizmem łącznika elektronicznego MTN576799, mechanizmem przekaźnika MTN576897.



Wykonanie	Moduł p/t czujnika ruchu ARGUS 180 z łącznikiem Numer katalogowy
kremowy	**MTN572844**
☐ biały	**MTN572819**
☐ biały „active”	**MTN572825**
■ antracyt	**MTN578514**
■ aluminium	**MTN578560**

Do Systemu M.
Wewnętrzny czujnik ruchu.
Z wbudowanym przełącznikiem zał/auto/wył.
Zakres wykrywania: 180°.
Liczba poziomów: 1.
Liczba stref: 14.
Zasięg: około 8 m.
Czułość: płynnie regulowana.
Czujnik natężenia oświetlenia: płynnie regulowany pomiędzy ok. 5 a 1000 luksów.
Czas: regulowany stopniowo od 1 s do 8 min.
Do stosowania z: mechanizmem łącznika elektronicznego MTN576799, mechanizmem przekaźnika MTN576897.



Wykonanie	Moduł p/t czujnika ruchu ARGUS 180 / 2,20 m Numer katalogowy
kremowy	**MTN568844**
☐ biały	**MTN568819**
☐ biały „active”	**MTN568825**
■ antracyt	**MTN568714**
■ aluminium	**MTN568760**

Wewnętrzny czujnik ruchu z zabezpieczeniem przed czołganiem (podwyższona czułość).
Zakres wykrywania: 180°.
Liczba poziomów: 6.
Liczba stref: 46.
Zasięg: 8 m lewo/prawo, 12 m do przodu.
Czułość: płynnie regulowana.
Czujnik natężenia oświetlenia: płynnie regulowany pomiędzy ok. 5 a 1000 luksów.
Czas: regulowany stopniowo od 1 s do 8 min.
Wysokość montażu: 2,2 m lub 1,1 m z ograniczeniem zasięgu do połowy.
Do stosowania z: mechanizmem łącznika elektronicznego MTN576799, mechanizmem przekaźnika MTN576897.
Zakres dostawy: z elementami przysłaniającymi, ograniczającymi obszar wykrywania.

Zegar sterujący



Wykonanie	Zegar sterujący Numer katalogowy
kremowy	**MTN581244**
☐ biały	**MTN581219**
☐ biały „active”	**MTN581225**
■ antracyt	**MTN586014**
■ aluminium	**MTN586060**

Do programowego i czasowego załączania źródeł światła.
Funkcje:
- 2 niezależne pamięci programów.
- Wstępnie ustawione czasy załączania.
- 18 programowalnych czasów załączania.
- Programowanie/sterowanie z poziomu menu.
- Zasilanie rezerwowe – maks. 24 godziny (bez baterii).
- Kasowanie ustawień do poziomu ustawień fabrycznych.
- Możliwość aktywacji losowego sprawdzania (w przedziale ± 15 min).
- Funkcja zegara astronomicznego (regulacja ± 2 godz.).
- Proste przełączanie z czasu zimowego na letni.
- Automatyczne wyłączenie po określonym czasie.
- Możliwość przejścia na sterowanie ręczne w dowolnej chwili.

Napięcie znamionowe: AC 230 V / 50 Hz.
Wymagany jest przewód neutralny.
Zdolność łączeniowa:
1000 w w przypadku żarówek
750 w w przypadku lamp halogenowych z transformatorami elektronicznymi
750 VA w przypadku transformatorów tradycyjnych
500 VA świetlówki nieskompensowane
400 VA świetlówki z kompensacją równoległą
1000 VA świetlówki, układ podwójny.
Zaciski przyłączeniowe: zaciski śrubowe, maks. przekrój przewodu 2,5 mm2 lub 2x1,5 mm^2.
Zakres dostawy: urządzenie kompletne.
Wymaga ramki.

Łączniki czasowe



Wykonanie	Numer katalogowy
2-bieg, 15 min	**MTN538000**

AC 250 V, 16 A (4 A dla silników).
Możliwe odchylenie do + 12 %.
Do stosowania z: Płytką centralną mechanizmu łącznika czasowego 15 min Systemu M MTN5674.., MTN5390..



Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN567444**
☐ biały	**MTN567419**
☐ biały „active”	**MTN567425**
■ antracyt	**MTN539014**
■ aluminium	**MTN539060**

Do stosowania z: mechanizmem łącznika czasowego MTN538000.



Wykonanie	Numer katalogowy
2-bieg, 120 min	**MTN538200**

AC 250 V, 16 A (4 A dla silników)
Możliwe odchylenie do + 12 %.
Do stosowania z: Płytką centralną mechanizmu łącznika czasowego 120 min. Systemu M MTN5675.., MTN5392..



Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN567544**
☐ biały	**MTN567519**
☐ biały „active”	**MTN567525**
■ antracyt	**MTN539214**
■ aluminium	**MTN539260**

Do stosowania z: mechanizmem łącznika czasowego MTN538200.



Wykonanie	Numer katalogowy
maks. 1000 W/VA	**MTN575897**

AC 230V
Do odbiorów rezystancyjnych, indukcyjnych i pojemnościowych, takich jak żarówki, świetlówki kompaktowe, lampy halogenowe z transformatorami tradycyjnymi lub elektronicznymi, świetlówki.
Wymagany przewód neutralny.
Funkcje:
- Funkcja przycisku: załaczenie tak długo, jak przycisk jest dotknięty, maks. 1 minuta.
- Funkcja załączania/wyłączania.
- Funkcja czasowa: od 5 s do 1 godz.

Obciążalność: maks. 1000 W/VA,
500 VA w przypadku źródeł halogenowych z transformatorem tradycyjnym,
maks. 140 µF w przypadku odbiorów pojemnośćiowych
Do stosowania z: Płytką sensorową Systemu M MTN5776.., MTN5701.., płytką sensorową TELE Systemu M MTN5779.., MTN5703..
Rozszerzenie funkcji sterowniczych:
Przyciski mechaniczne.
Mechanizm sterowania zdalnegoTELE MTN57398.

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN577644**
☐ biały	**MTN577619**
☐ biały „active”	**MTN577625**
■ antracyt	**MTN570114**
■ aluminium	**MTN570160**

Sterowanie ręczne.
Z klawiszem dotykowym.
Do stosowania z: Mechanizmem superściemniacza uniwersalnego MTN577099, Mechanizm superściemniacza ET z pamięcią do odbiorów pojemnościowych MTN577899, mechanizmu łącznika elektroniczego MTN575799, mechanizmu przycisku elektronicznego MTN574697, mechanizmu przekaźnikowego uniwersalnego MTN575897.



Wykonanie	Płytka sensorowa TELE Numer katalogowy
kremowy	**MTN577944**
☐ biały	**MTN577919**
☐ biały „active”	**MTN577925**
■ antracyt	**MTN570314**
■ aluminium	**MTN570360**
	Obsługa dotykowa i zdalna pilotem na podczerwień. Z klawiszem dotykowym. Do stosowania z: Mechanizmem superściemniacza uniwersalnego MTN577099, Mechanizm superściemniacza ET z pamięcią do odbiorów pojemnościowych MTN577899, mechanizmu łącznika elektronicznego MTN575799, mechanizmu przycisku elektronicznego MTN574697, mechanizmu przekaźnikowego uniwersalnego MTN575897 mechanizmu sterowania zdalnego TELE MTN573998. Nadajnik: Pilot na podczerwień Distance 2010, nr ref. MTN570222.

Regulatory temperatury pomieszczeń



Wykonanie	Mechanizm regulatora temperatury ze stykiem przełączalnym Numer katalogowy
AC 230 V, 5(2) A	**MTN536400**
AC 24 V, 1(1) A	**MTN536401**
	Do elektrycznego ogrzewania podłogowego w przypadku konieczności blokowania dodatkowego grzejnika, klimatyzacji (chłodzenie), napędów zaworów, (beznapięciowo otwartych lub zamkniętych). z termicznym sprzężeniem zwrotnym. Znamionowy prąd grzewczy: 10 (4) A. Znamionowy prąd przy chłodzeniu: 5 (2) A. Do stosowania z: płytką centralną regulatora temperatury ze stykiem zmiennym Systemu M MTN5347.., MTN5362.. Zakres dostawy: mechanizm regulatora temperatury, osłona ochronna i śruby.



Wykonanie	Płytka centralna regulatora temperatury ze stykiem zmiennym Numer katalogowy
kremowy	**MTN534744**
☐ biały	**MTN534719**
☐ biały „active”	**MTN534725**
■ antracyt	**MTN536214**
■ aluminium	**MTN536260**
	Ogranicznik zakresu zintegrowany z pokrętłem nastawczym. Wyjątkowo płaska konstrukcja. Do stosowania z: mechanizmem regulatora temperatury ze stykiem zmiennym MTN536400/01.



Wykonanie	Mechanizm regulatora temperatury z łącznikiem Numer katalogowy
AC 230 V, 10(4) A	**MTN536302**
AC 24 V, 1(1) A	**MTN536304**
	Z termicznym sprzężeniem zwrotnym. Czwarty zacisk do funkcji oszczędności energii w nocy. Znamionowy prąd grzewczy: 10 (4) A. Do stosowania z: płytką centralną regulatora temperatury z łącznikiem Systemu M MTN5348.., MTN5361.. Zakres dostawy: mechanizm regulatora temperatury, osłona ochronna i śruby.



Wykonanie	Płytka centralna regulatora temperatury z łącznikiem Numer katalogowy
kremowy	**MTN534844**
☐ biały	**MTN534819**
☐ biały „active”	**MTN534825**
■ antracyt	**MTN536114**
■ aluminium	**MTN536160**
	Ogranicznik zakresu zintegrowany z pokrętłem nastawczym. Wyjątkowo płaska konstrukcja. Do stosowania z: mechanizmem regulatora temperatury z łącznikiem MTN536302/04.

Merten System M





Mechanizm regulatora temperatury ogrzewania podłogowego z łącznikiem

Wykonanie	Numer katalogowy
AC 230 V, 10(4) A	**MTN537100**

Z czujnikiem zdalnym na przewodzie o dł. 4 m, z możliwością przedłużenia za pomocą przewodu dwużyłowego.
Do stosowania z: płytką cenralną mechanizmu podłogowego regulatora temperatury z łącznikiem Systemu M MTN5349.., MTN5358..
Zakres dostawy: Mechanizm regulatora temperatury, czujnik zdalny, osłona ochronna i śruby.



Płytka centralna podłogowego regulatora temperatury z łącznikiem

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN534944**
☐ biały	**MTN534919**
☐ biały „active”	**MTN534925**
■ antracyt	**MTN535814**
■ aluminium	**MTN535860**

Ogranicznik zakresu zintegrowany z pokrętłem nastawczym.
Wyjątkowo płaska konstrukcja.
Do stosowania z: regulatorem temperatury ogrzewania podłogowego z łącznikiem MTN537100.



Mechanizm uniwersalnego regulatora temperatury z wyświetlaczem dotykowym

Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN5775-0000

Do regulacji temperatury pomieszczenia lub podłogi.
Obsługiwany za pomocą wyświetlacza dotykowego.
Do regulatora może być podłączone elektryczne ogrzewanie podłogowe, grzejniki lub napędy zaworów.
Termostat może pracować w trzech różnych trybach:
■ Trybie pomieszczenia.
Czujnik temperatury wewnętrznej mierzy i reguluje temperaturę pomieszczenia.
■ Trybie podłogowym.
Czujnik podłogowy dostępny jako akcesoria mierzy temperaturę połogi i steruje elektrycznym ogrzewaniem podłogowym.
■ Trybie podwójnym.
Czujnik temperatury wewnętrznej mierzy i reguluje temperaturę pomieszczenia. Jednocześnie czujnik podłogowy monitoruje temperaturę podłogi i ogranicza ją do ustalonej wartości maksymalnej. Tryb ten jest szczególnie zalecany do parkietów i podłóg laminowanych.
Napięcie znamionowe: AC 230 V, 50 Hz.
Znamionowe obciążenie (rezystancyjne): 16 A.
Znamionowe obciążenie (indukcyjne): 1 A, cos Φ = 0,6.
Do stosowania z: płytką centralną uniwersalnego regulatora temperatury z wyświetlaczem dotykowym Systemu M MTN5775-03../04..
Akcesoria: Czujnik do uniwersalnego regulatora temperatury z wyświetlaczem dotykowym MTN5775-0003.



Czujnik do uniwersalnego regulatora temperatury z wyświetlaczem dotykowym

Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN5775-0003

Do wykorzystania w systemach ogrzewania podłogowego.
Do stosowania z: mechanizmem uniwersalnego regulatora temperatury z wyświetlaczem dotykowym MTN5775-0000.

Płytka centralna uniwersalnego regulatora temperatury z wyświetlaczem dotykowym

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN5775-0344**
☐ biały	**MTN5775-0319**
☐ biały „active”	**MTN5775-0325**
■ antracyt	**MTN5775-0414**
■ aluminium	**MTN5775-0460**

Przycisk pozwala na odłączenie zasilania regulatora temperatury pomieszczeń i podłączonego obciążenia.
Do stosowania z: mechanizmem uniwersalnego regulatora temperatury z wyświetlaczem dotykowym MTN5775-0000.

Łączniki żaluzjowe



Mechanizm łącznika żaluzjowego, jednobiegunowego

Wykonanie	Numer katalogowy
10 A, AC 250 V, zaciski bezśrubowe	**MTN3715-0000**

Z blokadą nawrotu i blokadą elektryczną.
Mocowanie za pomocą śrub i pazurków.
Do stosowania z: klawiszem do łącznika żaluzji i przycisku Systemu M MTN4324../MTN4355..



Mechanizm łącznika żaluzjowego, jednobiegunowego, z dodatkowym stykiem

Wykonanie	Numer katalogowy
10 A, AC 250 V, zaciski bezśrubowe	**MTN3714-0000**

Z blokadą nawrotu i blokadą elektryczną.
Mocowanie za pomocą śrub i pazurków.
Do stosowania z: klawiszem do łącznika żaluzji i przycisku Systemu M MTN4324../MTN4355..



Mechanizm przycisku żaluzjowego, jednobiegunowego

Wykonanie	Numer katalogowy
10 A, AC 250 V, zaciski bezśrubowe	**MTN3755-0000**

Z blokadą nawrotu i blokadą elektryczną.
Mocowanie za pomocą śrub i pazurków.
Do stosowania z: klawiszem do łącznika żaluzji i przycisku Systemu M MTN4324../MTN4355..



Klawisz łącznika lub przycisku żaluzjowego

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN432444**
☐ biały	**MTN432419**
☐ biały „active”	**MTN432425**
■ antracyt	**MTN435514**
■ aluminium	**MTN435560**

Do łącznika i przycisku żaluzjowego.
Do stosowania z: Mechanizmem łącznika żaluzjowego, jednobiegunowego MTN3715-0000, mechanizmem łącznika żaluzjowego, jednobiegunowego, z dodatkowym stykiem MTN3714-0000 mechanizmem przycisku żaluzjowego, jednobiegunowego MTN3755-0000



Mechanizm kombinowanego łącznika żaluzjowego

Wykonanie	Numer katalogowy
2-biegunowy	**MTN317200**

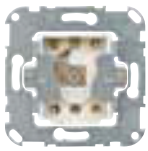
10 A, AC 250 V
Może być stosowany jako przycisk (przy zastosowaniu dysku blokującego). Obsługiwany za pomocą pokrętła.
Do stosowania z: płytka centralną mechanizmu łącznika/przycisku obrotowego do żaluzji Systemu M MTN5671.., MTN5698..



Płytka centralna kombinowanego łącznika żaluzjowego

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN567144**
☐ biały	**MTN567119**
☐ biały „active”	**MTN567125**
■ antracyt	**MTN569814**
■ aluminium	**MTN569860**

Do stosowania z: mechanizmem łącznika/przycisku obrotowego do żaluzji MTN317200.



Mechanizm przycisku/łącznika żaluzjowego z zamkiem cylindrycznym DIN

Wykonanie	Numer katalogowy
2-biegunowy	**MTN318501**

10 A, AC 250 V
Do standardowych, półcylindrycznych zamków o długości 40 mm.
Do stosowania z: płytką centralną łącznika żaluzjowego z kluczem cylindrycznym DIN Systemu M MTN3194.., MTN3193..



Mechanizm przycisku żaluzjowego do zamków cylindrycznych	
Wykonanie	Numer katalogowy
2-biegunowy	**MTN318901**

10 A, AC 250 V
Do standardowych, półcylindrycznych zamków o długości 40 mm.
Do stosowania z: płytką centralną łącznika żaluzjowego z kluczem cylindrycznym DIN Systemu M MTN3194.., MTN3193..



Płytka centralna łącznika żaluzjowego z kluczem cylindrycznym DIN	
Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN319444**
☐ biały	**MTN319419**
☐ biały „active”	**MTN319425**
■ antracyt	**MTN319314**
■ aluminium	**MTN319360**

Do standardowych, półcylindrycznych zamków o długości 40 mm.
Do stosowania z: mechanizmem przycisku/łącznika żaluzjowego z zamkiem cylindrycznym DIN MTN318501, mechanizmem przycisku żaluzjowego do zamków cylindrycznych MTN318901.



Mechanizm łącznika kluczem	
Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN318699

10 A, AC 230 V
Do stosowania z: płytka centralną z oznaczeniami góra/stop/dół trójpozycyjnego łącznika z kluczem Systemu M MTN3883-03../04.., płytką centralną z oznaczeniami 1/0/2 trójpozycyjnego łącznika z kluczem Systemu M MTN3882-03../04.., płytką centralną łącznika z kluczem Systemu M MTN3129.., MTN3139..
Zakres dostawy: 2 klucze.



Płytka centralna z oznaczeniem góra/stop/dół łącznika trójpozycyjnego z kluczem	
Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN3883-0344**
☐ biały	**MTN3883-0319**
☐ biały „active”	**MTN3883-0325**
■ antracyt	**MTN3883-0414**
■ aluminium	**MTN3883-0460**

Do stosowania z: Mechanizmem łącznika trójpozycyjnego z kluczem MTN318699.

Sterowniki żaluzji



Mechanizm standardowego sterownika żaluzji	
Wykonanie	Numer katalogowy
1000 VA	**MTN580698**

AC 230 V, 50 Hz
Do sterowania lokalnego napędami rolet/żaluzji z wyłącznikiem krańcowym.
Zabezpieczenie silnika poprzez wzajemnie blokowane styki przekaźnika, Bez wejścia sterowania zdalnego.
Napięcie znamionowe: AC 230 V, 50 Hz.
Przewód neutralny: wymagany.
Zdolność łączeniowa: maks. 1 silnik 1000 VA.
Wyjścia: 2 styki zwierne (wzajemnie blokowane).
Czas trwania impulsu: 2 minuty.
Zaciski przyłączeniowe: Zaciski śrubowe, maks. 2,5 mm^2 lub 2x1,5 mm^2.
Do stosowania z: przyciskiem żaluzjowym Systemu M MTN5877.., MTN5862.., przyciskiem żaluzjowym z funkcją pamięci i możliwością przyłączenia czujnika Systemu M MTN5879.., MTN5863.., przyciskiem z odbiornikiem podczerwieni i możliwością przyłączenia Systemu M MTN5880.., MTN5864.., standardowym łącznikiem czasowym żaluzjowym Systemu M MTN5814.., MTN5819.., łącznikiem żaluzjowym czasowym Systemu M MTN5815.., MTN5861.., łącznikiem żaluzjowym czasowym z możliwością przyłączenia czujnika Systemu M MTN5816.., MTN5867..



Mechanizm sterownika żaluzji z wejściem sterowania zdalnego

Wykonanie	Numer katalogowy
1000 VA	**MTN580699**

AC 230 V, 50 Hz
Do sterowania lokalnego napędami rolet/żaluzji z wyłącznikiem krańcowym.
W celu utworzenia sterowania centralnego lub grupowego, można przyłączyć mechaniczne przyciski/łączniki żaluzjowe lub dodatkowy sterownik rolet za pomocą wejścia sterowania zdalnego. Wejście sterowania zdalnego może być również wykorzystane do alarmu wiatrowego. Zabezpieczenie silnika przez wzajemnie blokowane styki przekaźnika.
Napięcie znamionowe: AC 230 V, 50 Hz.
Przewód neutralny: wymagany.
Zdolność łączeniowa: maks. 1 silnik 1000 VA.
Wyjścia: 2 styki zwierne (wzajemnie blokowane).
Czas nawrotu: minimum 500 ms.
Zaciski przyłączeniowe: Zaciski śrubowe, maks. 2,5 mm^2 lub 2x1,5 mm^2.
Do stosowania z: przyciskiem żaluzjowym Systemu M MTN5877.., MTN5862.., przyciskiem żaluzjowym z funkcją pamięci i możliwością przyłączenia czujnika Systemu M MTN5879.., MTN5863.., przyciskiem z odbiornikiem podczerwieni i możliwością przyłączenia Systemu M MTN5880.., MTN5864.., standardowym łącznikiem czasowym żaluzjowym Systemu M MTN5814.., MTN5819.., łącznikiem żaluzjowym czasowym Systemu M MTN5815.., MTN5861.., łącznikiem żaluzjowym czasowym z możliwością przyłączenia czujnika Systemu M MTN5816.., MTN5867..
Akcesoria: Interfejs czujnika wiatru MTN580693.
Uwaga: w połączeniu ze standardowym czasowym łącznikiem żaluzjowym, wejście sterowania zdalnego jest nieczynne.



Przycisk żaluzjowy

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN587744**
☐ biały	**MTN587719**
☐ biały „active”	**MTN587725**
■ antracyt	**MTN586214**
■ aluminium	**MTN586260**

Do Systemu M.
Przycisk sterujący do napędów rolet/żaluzji.
Z elektroniczną blokadą sterowania żaluzjami.
Sterowanie:
- przyciśnięcie < 1s: Stop lub tryb krokowy do regulacji lamelek.
- przyciśnięcie 1s: ciągły ruch żaluzji/rolet (z automatyczną blokadą).

Do stosowania z: mechanizmem standardowego sterownika żaluzji MTN580698, mechanizmem sterownika żaluzji z wejściem sterowania zdalnego MTN580699.



Przycisk żaluzjowy z funkcją pamięci i przyłączem czujnika

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN587944**
☐ biały	**MTN587919**
☐ biały „active”	**MTN587925**
■ antracyt	**MTN586314**
■ aluminium	**MTN586360**

Do Systemu M.
Przycisk sterujący do napędów rolet/żaluzji.
Z elektroniczną blokadą sterowania żaluzjami. Możliwość przyłączenia czujnik natężenia oświetlenia.
Urządzenie wykorzystuje funkcję pamięci do symulowania obecności oraz zapisania określonych czasów otwierania lub zamykania rolet. Programy z pamięci odtwarzane są co 24 godziny.
Funkcję pamięci można w każdej chwili włączyć lub wyłączyć. Czasy zapisywane są poprzez przyciśnięcie i przytrzymanie przez 2 sekundy klawisza o odpowiednim kierunku.
Przewód łączący czujnik z przyciskiem żaluzji mocowany jest za pomocą zacisku śrubowego, znajdującego się na mechaniźmie sterownika. Wartość natężenia oświetlenia czujnika ustawiona jest na około 20000 lux.
Sterowanie:
- przyciśnięcie < 1s: Stop liub tryb krokowy do regulacji lamelek.
- przyciśnięcie 1s: ciągły ruch żaluzji/rolet (z automatyczną blokadą).

Do stosowania z: mechanizmem standardowego sterownika żaluzji MTN580698, mechanizmem sterownika żaluzji z wejściem sterowania zdalnego MTN580699.
Akcesoria: Czujnik natężenia oświetlenia MTN580691.



Wykonanie	Przycisk żaluzjowy z odbiornikiem podczerwieni i przyłączem czujnika Numer katalogowy
kremowy	**MTN588044**
biały	**MTN588019**
biały „active”	**MTN588025**
antracyt	**MTN586414**
aluminium	**MTN586460**

Do Systemu M.
Przycisk sterujący do napędów rolet/żaluzji. Obsługa zdalna za pomocą pilota na podczerwień.
Z elektroniczną blokadą sterowania żaluzjami.
Możliwość przyłączenia czujnik natężenia oświetlenia.
Przewód łączący czujnik z przyciskiem żaluzji mocowany jest za pomocą zacisku śrubowego, znajdującego się na mechaniźmie sterownika. Wartość natężenia oświetlenia czujnika ustawiona jest na około 20000 lux.
Sterowanie:
- przyciśnięcie < 1s: Stop liub tryb krokowy do regulacji lamelek.
- przyciśnięcie 1s: ciągły ruch żaluzji/rolet (z automatyczną blokadą).

Do stosowania z: mechanizmem standardowego sterownika żaluzji MTN580698, mechanizmem sterownika żaluzji z wejściem sterowania zdalnego MTN580699.
Akcesoria: Czujnik natężenia oświetlenia MTN580691.
Nadajnik: pilot zdalnego sterowania Distance 2010 MTN570222.

Zegary sterujące żaluzjami



Wykonanie	Mechanizm standardowego sterownika żaluzji Numer katalogowy
1000 VA	**MTN580698**

AC 230 V, 50 Hz
Do sterowania lokalnego napędami rolet/żaluzji z wyłącznikiem krańcowym.
Zabezpieczenie silnika poprzez wzajemnie blokowane styki przekaźnika. Bez wejścia sterowania zdalnego.
Napięcie znamionowe: AC 230 V, 50 Hz.
Przewód neutralny: wymagany.
Zdolność łączeniowa: maks. 1 silnik 1000 VA.
Wyjścia: 2 styki zwierne (wzajemnie blokowane).
Czas trwania impulsu: 2 minuty.
Zaciski przyłączeniowe: Zaciski śrubowe, maks. 2,5 mm^2 lub 2x1,5 mm^2.
Do stosowania z: przyciskiem żaluzjowym Systemu M MTN5877.., MTN5862.., przyciskiem żaluzjowym z funkcją pamięci i możliwością przyłączenia czujnika Systemu M MTN5879.., MTN5863.., przyciskiem z odbiornikiem podczerwieni i możliwością przyłączenia Systemu M MTN5880.., MTN5864.., standardowym łącznikiem czasowym żaluzjowym Systemu M MTN5814.., MTN5819.., łącznikiem żaluzjowym czasowym Systemu M MTN5815.., MTN5861.., łącznikiem żaluzjowym czasowym z możliwością przyłączenia czujnika Systemu M MTN5816.., MTN5867..



Wykonanie	Mechanizm sterownika żaluzji z wejściem sterowania zdalnego Numer katalogowy
1000 VA	**MTN580699**

AC 230 V, 50 Hz
Do sterowania lokalnego napędami rolet/żaluzji z wyłącznikiem krańcowym.
W celu utworzenia sterowania centralnego lub grupowego, można przyłączyć mechaniczne przyciski/łączniki żaluzjowe lub dodatkowy sterownik rolet za pomocą wejścia sterowania zdalnego. Wejście sterowania zdalnego może być również wykorzystane do alarmu wiatrowego. Zabezpieczenie silnika przez wzajemnie blokowane styki przekaźnika.
Napięcie znamionowe: AC 230 V, 50 Hz.
Przewód neutralny: wymagany.
Zdolność łączeniowa: maks. 1 silnik 1000 VA.
Wyjścia: 2 styki zwierne (wzajemnie blokowane).
Czas nawrotu: minimum 500 ms.
Zaciski przyłączeniowe: Zaciski śrubowe, maks. 2,5 mm^2 lub 2x1,5 mm^2.
Do stosowania z: przyciskiem żaluzjowym Systemu M MTN5877.., MTN5862.., przyciskiem żaluzjowym z funkcją pamięci i możliwością przyłączenia czujnika Systemu M MTN5879.., MTN5863.., przyciskiem z odbiornikiem podczerwieni i możliwością przyłączenia Systemu M MTN5880.., MTN5864.., standardowym łącznikiem czasowym żaluzjowym Systemu M MTN5814.., MTN5819.., łącznikiem żaluzjowym czasowym Systemu M MTN5815.., MTN5861.., łącznikiem żaluzjowym czasowym z możliwością przyłączenia czujnika Systemu M MTN5816.., MTN5867..
Akcesoria: Interfejs czujnika wiatru MTN580693.
Uwaga: w połączeniu ze standardowym czasowym łącznikiem żaluzjowym, wejście sterowania zdalnego jest nieczynne.



Wykonanie	Standardowy zegar sterujący żaluzjami Numer katalogowy
kremowy	**MTN581444**
☐ biały	**MTN581419**
☐ biały „active”	**MTN581425**
■ antracyt	**MTN581914**
■ aluminium	**MTN581960**

Do Systemu M.
Do czasowego i zgodnego z programem załączania napędów rolet lub żaluzji.
Funkcje:
- Sterowanie za pomocą czterech przycisków.
- Fabryczne ustawienia czasowe.
- Blok czasowy pon-pt: możliwość zaprogramowania pojedynczego podnoszenia i opuszczania.
- Blok czasowy sob-nd: możliwość zaprogramowania pojedynczego podnoszenia i opuszczania.
- Funkcja szybkiego programowania.
- Możliwość programowania bez mechanizmu podtynkowego.
- Zasilanie rezerwowe do 6 godzin (bez baterii).
- Możliwość przywrócenia ustawień fabrycznych.
- Możliwość przejścia na sterowanie ręczne w dowolnej chwili.

Czas nawrotu przy zmianie kierunku: min. 1 sekunda.
Dokładność: ±1 min./miesiąc.
Do stosowania z: mechanizmem standardowego sterownika żaluzji MTN580698, mechanizmem sterownika żaluzji z wejściem sterowania zdalnego MTN580699.
Uwaga: w połączeniu ze standardowym czasowym łącznikiem żaluzjowym, wejście sterowania zdalnego jest nieczynne.



Wykonanie	Zegar sterujący żaluzjami Numer katalogowy
kremowy	**MTN581544**
☐ biały	**MTN581519**
☐ biały „active”	**MTN581525**
■ antracyt	**MTN586114**
■ aluminium	**MTN586160**

Do Systemu M.
Do czasowego i zgodnego z programem załączania napędów rolet lub żaluzji.
Funkcje:
- 3 niezależne pamięci programów.
- Fabryczne ustawienia czasowe.
- 18 programowalnych operacji łączeniowych.
- Obsługa i programowanie za pomocą menu.
- Zasilanie rezerwowe do 24 godzin (bez baterii).
- Możliwość przywrócenia ustawień fabrycznych.
- Możliwość aktywacji losowego sprawdzenia funkcji (w zakresie ± 15 min).
- Funkcja zegara astronomicznego (regulacja ± 2 godziny).
- Proste przełączanie z czasu letniego na zimowy.
- Możliwość programowania indywidualnego czasu pracy.
- Możliwość przejścia na sterowanie ręczne w dowolnej chwili.
- Elektroniczna blokada sterownika żaluzjil.

Do stosowania z: mechanizmem standardowego sterownika żaluzji MTN580698, mechanizm sterownika żaluzji z wejściem sterowania zdalnego MTN580699.

Merten System M



Zegar sterujący żaluzjami z przyłączem czujnika

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN581644**
biały	**MTN581619**
biały „active”	**MTN581625**
antracyt	**MTN586714**
aluminium	**MTN586760**

Do Systemu M.
Do czasowego i zgodnego z programem załączania napędów rolet lub żaluzji.
Możliwość przyłączenia czujnika natężenia oświetlenia.
Przewód czujnika przyłączany jest do łącznika za pomocą wtyczki.
Funkcje:
- 3 niezależne pamięci programów.
- Fabryczne ustawienia czasowe.
- 18 programowalnych operacji łączeniowych.
- Obsługa i programowanie za pomocą menu.
- Zasilanie rezerwowe do 24 godzin (bez baterii).
- Możliwość przywrócenia ustawień fabrycznych.
- Możliwość aktywacji losowego sprawdzenia funkcji (w zakresie ± 15 min).
- Funkcja zegara astronomicznego (regulacja ± 2 godziny).
- Proste przełączanie z czasu letniego na zimowy.
- Możliwość programowania indywidualnego czasu pracy.
- Możliwość przejścia na sterowanie ręczne w dowolnej chwili.
- Elektroniczna blokada sterownika żaluzji.
- Konfigurowalne wartości natężenia oświetlenia dla uniknięcia nadmiernego nasłonecznienia i ciemności. Czujnik natężenia oświetlenia może być wykorzystany również jako czujnik zmierzchowy.

Do stosowania z: mechanizmem standardowego sterownika żaluzji MTN580698, mechanizm sterownika żaluzji z wejściem sterowania zdalnego MTN580699.
Akcesoria: Czujnik natężenia oświetlenia MTN580691.



Czujnik natężenia oświetlenia

Wykonanie	Numer katalogowy
2 m, biały	**MTN580691**

Czujnik natężenia oświetlenia do mocowania na szybie za pomocą przyssawki. Może być stosowany jako czujnik natężenia oświetlenia lub czujnik zmierzchowy.
Położenie czujnika określa punkt startowy żaluzji.
Przewód przyłączeniowy: 2 m / LIYY 2x0,14 mm^2.
Akcesoria: do przyciskiem żaluzjowym z funkcją pamięci i możliwością przyłączenia czujnika Systemu M MTN5879.., MTN5863.., przyciskiem z odbiornikiem podczerwieni i możliwością przyłączenia Systemu M MTN5880.., MTN5864.., łącznikiem żaluzjowym czasowym z możliwością przyłączenia czujnika Systemu M MTN5816.., MTN5867..,



Interfejs czujnika wiatru

Wykonanie	Numer katalogowy
biały	**MTN580693**

AC 230 V, 50 Hz
Moduł przetwornika do czujników wiatru/czujników wiatru z podgrzewaniem. Do przyłączenia do wejścia sterowania zdalnego mechanizmu sterownika żaluzji.
Napięcie zasilające: AC 230 V, 50 Hz.
Wyjście: styk bezpotencjałowy do sterowania mechanizmem sterownika żaluzji.
Czas odpowiedzi: około 15 s (po przekroczeniu określonej siły wiatru).
Czas przeregulowania: około 15 min (gdy nie została osiągnięta określona siła wiatru)
Do stosowania z: czujnikiem wiatru MTN580692, czujnikiem wiatru z podgrzewaniem MTN580690, mechanizmem sterownika żaluzjowego z wejściem sterowania zdalnego MTN580699.



Czujnik wiatru

Wykonanie	Numer katalogowy
biały	**MTN580692**

Do podnoszenia i zabezpieczania żaluzji w zależności od siły wiatru.
Urządzenie przyłącza się do interfejsu czujnika wiatru.
Czujnik wiatru montowany jest na dachu lub na zewnętrznej ścianie budynku. Zamienia on mierzoną siłę wiatru na sygnały elektryczne.
Stopień ochrony: IP 65.
Do stosowania z: Interfejsem czujnika wiatru MTN580693.
Zakres dostawy: Uchwyt mocujący.



Wykonanie	Czujnik wiatru z podgrzewaniem Numer katalogowy
biały	**MTN580690**
	Do podnoszenia i zabezpieczania żaluzji w zależności od siły wiatru. Urządzenie przyłącza się do interfejsu czujnika wiatru. Czujnik wiatru montowany jest na dachu lub na zewnętrznej ścianie budynku. Zamienia on mierzoną siłę wiatru na sygnały elektryczne. Stopień ochrony: IP 65. Do stosowania z: Interfejsem czujnika wiatru MTN580693, oddzielnym zasilaczem AC/DC, 24 V/ 70 W. Zakres dostawy: Uchwyt mocujący.

Łączniki obrotowe i z kluczem



Wykonanie	Mechanizm łącznika dwupołożeniowego z zamkiem cylindrycznym DIN Numer katalogowy
2-biegunowy	**MTN318601**
	10 A, AC 250 V Do standardowych, półcylindrycznych zamków o długości 40 mm. Bez położenia zerowego. Do stosowania z: płytką centralną mechanizmu łącznika żaluzjowego z kluczem cylindrycznym DIN Systemu M MTN3194.., MTN3193.. Zawartość dostawy: bez zamka.



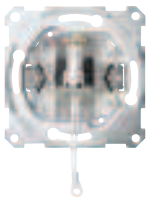
Wykonanie	Płytka centralna łącznika dwupołożeniowego z zamkiem cylindrycznym DIN Numer katalogowy
kremowy	**MTN319544**
☐ biały	**MTN319519**
☐ biały „active”	**MTN319525**
■ antracyt	**MTN318114**
■ aluminium	**MTN318160**
	Do standardowych, półcylindrycznych zamków o długości 40 mm. Do stosowania z: mechanizmem łącznika dwupołożeniowego z zamkiem cylindrycznym DIN MTN318601.



Wykonanie	Mechanizm łącznika trójstopniowego Numer katalogowy
	MTN317400
	16 A, AC 250 V Do trójstopniowego załączania wentylatorów klimatyzatorów, układów grzewczych lub okapów wyciągowych. Do stosowania z: Płytką centralną łącznika obrotowego trójstopniowego Systemu M MTN5672.., MTN4373..

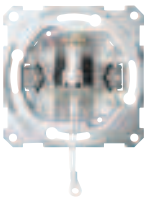


Wykonanie	Płytka centralna łącznika obrotowego trójstopniowego Numer katalogowy
kremowy	**MTN567244**
☐ biały	**MTN567219**
☐ biały „active”	**MTN567225**
■ antracyt	**MTN437314**
■ aluminium	**MTN437360**
	Do stosowania z: łącznikiem obrotowym trójstopniowym MTN317400.



Wykonanie	Mechanizm łącznika schodowego pociąganego jednobiegunowego Numer katalogowy
10 AX, AC 250 V, zaciski bezśrubowe	**MTN3186-0000**
	Mocowanie za pomocą śrub i pazurków. Do stosowania z: płytką centralną łącznika pociąganego z okienkiem wskaźnika Systemu M MTN3380-03.. /-04.. Akcesoria: Moduł oświetleniowy LED do łączników lub przycisków MTN3901-0000, MTN3901-0006, MTN3921-0000.

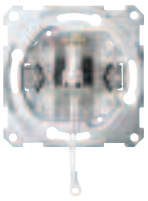
Merten System M



Mechanizm łącznika pojedynczego pociąganego dwubiegunowego

Wykonanie	Numer katalogowy
10 AX, AC 250 V, zaciski bezśrubowe	**MTN3182-0000**

Mocowanie za pomocą śrub i pazurków.
Do stosowania z: płytką centralną łącznika pociąganego z okienkiem wskaźnika Systemu M MTN3380-03.. /-04..
Akcesoria: Moduł oświetleniowy LED do łączników lub przycisków MTN3901-0000, MTN3901-0006, MTN3921-0000.



Mechanizm przycisku zwiernego jednobiegunowego pociąganego z oddzielnym stykiem sygnalizacyjnym

Wykonanie	Numer katalogowy
10 A, AC 250 V, zaciski bezśrubowe	**MTN3184-0000**

Mocowanie za pomocą śrub i pazurków.
Do stosowania z: płytką centralną łącznika pociąganego z okienkiem wskaźnika Systemu M MTN3380-03.. /-04..
Akcesoria: Moduł oświetleniowy LED do łączników lub przycisków MTN3901-0000, MTN3901-0006, MTN3921-0000.

Płytka centralna łącznika pociąganego z okienkiem sygnalizacyjnym

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN3380-0344**
☐ biały	**MTN3380-0319**
☐ biały „active”	**MTN3380-0325**
■ antracyt	**MTN3380-0414**
■ aluminium	**MTN3380-0460**

Do mechanizmów łącznika pociąganego lub przycisku
Do stosowania z: mechanizmem łącznika pociąganego schodowego jednobiegunowego, podtynkowego MTN3186-0000, mechanizmem łącznika pojedynczego pociąganego dwubiegunowego MTN3182-0000, mechanizmem przycisku zwiernego jednobiegunowego pociąganego z oddzielnym stykiem sygnalizacyjnym MTN3184-0000



Mechanizm łącznika dwupozycyjnego z kluczem

Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN318599

10 A, AC 230 V
Do stosowania z: Płytką centralną łącznika dwupozycyjnego z kluczem Systemu M MTN3129.., MTN3139.., płytką centralną z oznaczeniem 1/0 łącznika dwupołozycyjnego z kluczem Systemu M MTN3128.., MTN3138..
Zakres dostawy: 2 klucze.



Płytka centralna łącznika dwupozycyjnego z kluczem

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN312944**
☐ biały	**MTN312919**
☐ biały „active”	**MTN312925**
■ antracyt	**MTN313914**
■ aluminium	**MTN313960**

Do stosowania z: mechanizmem łącznika dwupozycyjnego z kluczem MTN318599, mechanizmem łącznika trójpozycyjnego z kluczem MTN318699.



Płytka centralna z oznaczeniem 1/0 łącznika dwupozycyjnego z kluczem

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN312844**
☐ biały	**MTN312819**
☐ biały „active”	**MTN312825**
■ antracyt	**MTN313814**
■ aluminium	**MTN313860**

Do stosowania z: mechanizmem łącznika dwupozycyjnego z kluczem MTN318599.



Wykonanie	Mechanizm łącznika trójpozycyjnego z kluczem Numer katalogowy
	MTN318699
	10 A, AC 230 V Do stosowania z: płytką centralną z oznaczeniem góra/stop/dół łącznika trójpozycyjnego z kluczem Systemu M MTN3883-03../04.., płytką centralną z oznaczeniem 1/0/2 łącznika trójpozycyjnego z kluczem Systemu M MTN3882-03../04.., płytką centralną mechanizmu łącznika trójpozycyjnego z kluczem Systemu M MTN3129.., MTN3139.. Zakres dostawy: 2 klucze.



Wykonanie	Płytka centralna łącznika trójpozycyjnego z kluczem Numer katalogowy
kremowy	**MTN312944**
☐ biały	**MTN312919**
☐ biały „active”	**MTN312925**
■ antracyt	**MTN313914**
■ aluminium	**MTN313960**
	Do stosowania z: mechanizmem łącznika dwupołozycyjnego z kluczem MTN318599, mechanizmem łącznika trójpozycyjnego z kluczem MTN318699.



Wykonanie	Płytka centralna z oznaczeniem 1/0/2 łącznika trójpozycyjnego z kluczem Numer katalogowy
kremowy	**MTN3882-0344**
☐ biały	**MTN3882-0319**
☐ biały „active”	**MTN3882-0325**
■ antracyt	**MTN3882-0414**
■ aluminium	**MTN3882-0460**
	Do stosowania z: mechanizmem łącznika trójpozycyjnego z kluczem MTN318699.

Łączniki na kartę



Wykonanie	Mechanizm przycisku zwiernego jednobiegunowego łącznika na kartę hotelową, z oddzielnym stykiem sygnalizacyjnym Numer katalogowy
6 A, AC 250 V, zaciski bezśrubowe	**MTN3754-0000**
	Mocowanie za pomocą śrub i pazurków.. Do stosowania z: płytką centralną łącznika na kartę hotelową Systemu M MTN3156.., MTN3154..



Wykonanie	Mechanizm przycisku zwiernego jednobiegunowego do łącznika na kartę hotelową, z oddzielnym stykiem sygnalizacyjnym i wskaźnikiem świetlnym Numer katalogowy
6 A, AC 250 V, zaciski bezśrubowe	**MTN3760-0000**
	Mocowanie za pomocą śrub i pazurków. Do stosowania z: płytką centralną łącznika na kartę hotelową Systemu M MTN3156.., MTN3154.. Zakres dostawy: czerwony moduł oświetleniowy 230 V do łączników/przycisków.



Wykonanie	Płytka centralna łącznika na kartę hotelową Numer katalogowy
kremowy	**MTN315644**
☐ biały	**MTN315619**
☐ biały „active”	**MTN315625**
■ antracyt	**MTN315414**
■ aluminium	**MTN315460**
	Podświetlana. Do stosowania z: mechanizmem przycisku zwiernego jednobiegunowego łącznika na kartę hotelową, z oddzielnym stykiem sygnalizacyjnym, MTN3754-0000, mechanizmem przycisku zwiernego jednobiegunowego do łącznika na kartę hotelową, z oddzielnym stykiem sygnalizacyjnym i wskaźnikiem świetlnym MTN3760-0000 Akcesoria: moduł oświetleniowy LED do łączników/przycisków MTN3901-0000, MTN3921-0000, neonówka E 10 MTN395100, dioda MTN3951..

Merten System M

Gniazda pojedyncze QuickFlex



Wykonanie	2P+PE Numer katalogowy
kremowy	**MTN2600-0344**
biały	**MTN2600-0319**
biały „active”	**MTN2600-0325**
antracyt	**MTN2600-0414**
aluminium	**MTN2600-0460**
	16 A, AC 250 V, norma CEE 7 arkusz V Z przesłoną, z zaciskami śrubowymi.



Wykonanie	2P+PE z klapką Numer katalogowy
kremowy	**MTN2610-0344**
biały	**MTN2610-0319**
biały „active”	**MTN2610-0325**
antracyt	**MTN2610-0414**
aluminium	**MTN2610-0460**
	16 A, AC 250 V, norma CEE 7 arkusz V Z przesłoną, z zaciskami śrubowymi.



Wykonanie	2P+PE z klapką, IP44 Numer katalogowy
kremowy	**MTN2614-0344**
biały	**MTN2614-0319**
biały „active”	**MTN2614-0325**
antracyt	**MTN2614-0414**
aluminium	**MTN2614-0460**
	16 A, AC 250 V, norma CEE 7 arkusz V Z przesłoną, z zaciskami śrubowymi.



Wykonanie	2P+PE z klapką, do obwodów specjalnych, z polem opisowym Numer katalogowy
rubinowy	**MTN2612-0306**
zielony	**MTN2612-0304**
pomarańczowy	**MTN2612-0302**
	16 A, AC 250 V, norma CEE 7 arkusz V Z przesłoną, z zaciskami śrubowymi.



Wykonanie	2P+PE ze wskaźnikiem świetlnym i modułem oświetleniowym LED Numer katalogowy
kremowy	**MTN2504-0344**
biały	**MTN2504-0319**
biały „active”	**MTN2504-0325**
antracyt	**MTN2504-0414**
aluminium	**MTN2504-0460**
	16 A, AC 250 V, norma CEE 7 arkusz V Z przesłoną, z zaciskami bezśrubowymi.



Wykonanie	2P Numer katalogowy
kremowy	**MTN2000-0344**
biały	**MTN2000-0319**
biały „active”	**MTN2000-0325**
antracyt	**MTN2000-0414**
aluminium	**MTN2000-0460**
	16 A, AC 250 V, norma CEE 7 arkusz I Z przesłoną. z zaciskami śrubowymi.

Gniazda abonenckie



Wykonanie	Mechanizm gniazda antenowego przelotowego, 2 wyjścia R/TV+SAT Numer katalogowy
	MTN466098
	PN-EN 50083-1, DIN EN 80083-2/A1 Szerokopasmowy, kierunkowy sprzęgacz do szerokopasmowych, magistralnych systemów rozdzielczych telewizji kablowej, satelitarnej i naziemnej. Do montażu w puszkach podtynkowych o średnicy Ø 55-65 mm. Mocowanie za pomocą śrub i pazurków. Do stosowania z: płytką centralną gniazda antenowego o dwóch/trzech otworach Systemu M MTN2967.., MTN2975.., płytką centralną gniazda antenowego o dwóch otworach Systemu M MTN4122-03.. /-04..



Mechanizm gniazda antenowego końcowego, 2 wyjścia R/TV+SAT

Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN466099

PN-EN 50083-1, DIN EN 80083-2/A1
Szerokopasmowy, kierunkowy sprzęgacz do szerokopasmowych systemów rozdzielczych telewizji kablowej, satelitarnej i naziemnej odgałęzionych oraz typu gwiazda.
z możliwością przesyłania sygnału stałoprądowego za pomocą złącza TV. Do montażu w puszkach podtynkowych o średnicy Ø 55-65 mm.
Mocowanie za pomocą śrub i pazurków.
Sygnał stałoprądowy: maks. 24 V/400 mA
Sygnał: 22 kHz oraz DiSEqC
Do stosowania z: płytką centralną gniazda antenowego o dwóch/trzech otworach Systemu M MTN2967.., MTN2975.., płytką centralną gniazda antenowego o dwóch otworach Systemu M MTN4122-03.. /-04..



Mechanizm gniazda antenowego pojedynczego, o trzech wyjściach TV+FM+SAT

Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN466097

PN-EN 50083-1, DIN EN 80083-2/A1
Pojedyncze gniazdo satelitarne, 3-wyjściowe. Do pojedynczych systemów rozdzielczych telewizji naziemnej i satelitarnej odgałęzionych oraz typu gwiazda. z możliwością przesyłania sygnału stałoprądowego za pomocą złącza satelitarnego. Do montażu w puszkach podtynkowych o średnicy Ø 55-65 mm.
Mocowanie za pomocą śrub i pazurków.
Sygnał stałoprądowy: maks. 24 V/400 mA
Sygnał: 22 kHz oraz DiSEqC
Do stosowania z: płytką centralną gniazda antenowego o dwóch/trzech otworach Systemu M MTN2967.., MTN2975..



Płytka centralna gniazda antenowego o dwóch otworach

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN4122-0344**
☐ biały	**MTN4122-0319**
☐ biały „active”	**MTN4122-0325**
■ antracyt	**MTN4122-0414**
■ aluminium	**MTN4122-0460**

Do gniazdek antenowych koncentrycznych zgodnych z DIN 45330, np. AEG, Astro, Bosch, Fuba, Hirschmann, Kathrein, Philips, Polytron, Siemens, Wisi, Zehnder etc.
Do stosowania z: mechanizmem gniazda antenowego przelotowego o dwóch wyjściach R/TV+SAT MTN466098, mechanizmem gniazda antenowego końcowego o dwóch wyjściach R/TV+SAT MTN466099



Płytka centralna gniazda antenowego o dwóch/trzech otworach

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN296744**
☐ biały	**MTN296719**
☐ biały „active”	**MTN296725**
■ antracyt	**MTN297514**
■ aluminium	**MTN297560**

Do gniazdek AEG, Astro, Bosch, Fuba, Hirschmann, Kathrein, Philips, Polytron, Siemens, Wisi, Zeh- nder etc.
Trzeci otwór można wyłamać i wykorzystać jako gniazdo satelitarne.
Do stosowania z: mechanizmem gniazda antenowego przelotowego o dwóch wyjściach R/TV+SAT MTN466098, mechanizmem gniazda antenowego końcowego o dwóch wyjściach R/TV+SAT MTN466099, gniazdem antenowym pojedynczym o trzech wyjściach TV+FM+SAT MTN466097

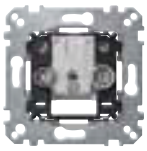


Mechanizm gniazda antenowego podwójnego (TV+FM)

Wykonanie	Numer katalogowy
Gniazdo końcowe	**MTN299203**

Do montażu w puszkach instalacyjnych o rozmiarze 60.
Mocowanie za pomocą śrub i pazurków.
Do stosowania z: płytką centralną z oznaczeniem FM+TV do gniazdek antenowych Systemu M MTN2999.., MTN2995..

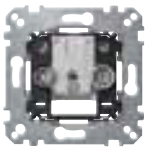
Merten System M



Mechanizm gniazda antenowego podwójnego (TV+FM)

Wykonanie	Numer katalogowy
Gniazdo przelotowe	**MTN299204**

Do montażu w puszkach instalacyjnych o rozmiarze 60.
Bez pazurków, mocowanie za pomocą śrub.
Do stosowania z: płytką centralną z oznaczeniem FM+TV do gniazdek antenowych Systemu M MTN2999.., MTN2995..



Mechanizm gniazda antenowego podwójnego (TV+FM)

Wykonanie	Numer katalogowy
Gniazdo odgałęźne	**MTN299205**

Do montażu w puszkach instalacyjnych o rozmiarze 60.
Bez pazurków, mocowanie za pomocą śrub.
Do stosowania z: płytką centralną z oznaczeniem FM+TV do gniazdek antenowych Systemu M MTN2999.., MTN2995..



Płytka centralna z oznaczeniem FM+TV gniazd antenowych

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN299944**
☐ biały	**MTN299919**
☐ biały „active”	**MTN299925**
■ antracyt	**MTN299514**
■ aluminium	**MTN299560**

Do stosowania z: gniazdem antenowym podwójnym (TV+FM) MTN299203, MTN299204, MTN299205.



Mechanizm gniazda antenowego o dwóch wyjściach R/TV+SAT

Wykonanie	Numer katalogowy
Gniazdo końcowe	**MTN299200**

Do montażu w puszkach instalacyjnych o rozmiarze 60.
Bez pazurków, mocowanie za pomocą śrub.
Do stosowania z: płytką centralną z oznaczeniem R/TV+SAT do gniazda antenowego Systemu M MTN2998.., MTN2992..



Mechanizm gniazda antenowego o dwóch wyjściach R/TV+SAT

Wykonanie	Numer katalogowy
Gniazdo przelotowe	**MTN299201**

Do montażu w puszkach instalacyjnych o rozmiarze 60.
Bez pazurków, mocowanie za pomocą śrub.
Do stosowania z: płytką centralną z oznaczeniem R/TV+SAT do gniazda antenowego Systemu M MTN2998.., MTN2992..



Mechanizm gniazda antenowego o dwóch wyjściach R/TV+SAT

Wykonanie	Numer katalogowy
Gniazdo odgałęźne	**MTN299202**

Do montażu w puszkach instalacyjnych o rozmiarze 60.
Bez pazurków, mocowanie za pomocą śrub.
Do stosowania z: płytką centralną z oznaczeniem R/TV+SAT do gniazda antenowego Systemu M MTN2998.., MTN2992..



Płytka centralna z oznaczeniem R/TV+SAT gniazd antenowych

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN299844**
☐ biały	**MTN299819**
☐ biały „active”	**MTN299825**
■ antracyt	**MTN299214**
■ aluminium	**MTN299260**

Do stosowania z: mechanizmem gniazda antenowego pojedynczego o dwóch wyjściach R/TV+SAT MTN299200, mechanizmem gniazda antenowego przelotowego o dwóch wyjściach R/TV+SAT MTN299201, mechanizmem gniazda antenowego końcowego o dwóch wyściach R/TV+SAT MTN299202.



Wykonanie	Gniazdo audio/video Numer katalogowy
kremowy	**MTN4351-0344**
☐ biały	**MTN4351-0319**
☐ biały „active”	**MTN4351-0325**
■ antracyt	**MTN4351-0414**
■ aluminium	**MTN4351-0460**
	Z trzema gniazdami typu chinch. Kolory: żółty, czerwony, biały. Styki pozłacane. Styki do połączenia lutowanego.



Wykonanie	Gniazdo video Numer katalogowy
kremowy	**MTN4353-0344**
☐ biały	**MTN4353-0319**
☐ biały „active”	**MTN4353-0325**
■ antracyt	**MTN4353-0414**
■ aluminium	**MTN4353-0460**
	Z trzema gniazdami typu chinch. Kolory: czerwony, zielony, niebieski Styki pozłacane. Styki do połączenia lutowanego.



Wykonanie	Gniazdo audio Numer katalogowy
kremowy	**MTN4350-0344**
☐ biały	**MTN4350-0319**
☐ biały „active”	**MTN4350-0325**
■ antracyt	**MTN4350-0414**
■ aluminium	**MTN4350-0460**
	Z dwoma gniazdami typu chinch. Kolory: czerwony i biały. Styki pozłacane. Styki do połączenia lutowanego.

Gniazda Audio



Wykonanie	Mechanizm gniazda głośnikowego pojedynczego Numer katalogowy
biały	**MTN466919**
antracyt	**MTN466914**
	Bieguny oznaczone są różnymi kolorami. Przekrój przewodu do 10 mm^2. Z zaciskami wtykowymi. Z zaciskami śrubowymi z tyłu. Do stosowania z: płytką centralną z otworem prostokątnym System M MTN2960.., MTN2979..

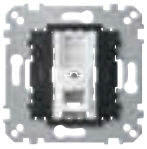


Wykonanie	Mechanizm gniazda głośnikowego podwójnego Numer katalogowy
biały	**MTN467019**
antracyt	**MTN467014**
	Bieguny oznaczone są różnymi kolorami. Przekrój przewodu do 10 mm^2. Z zaciskami wtykowymi. Z zaciskami śrubowymi z tyłu. Do stosowania z: płytką centralną z otworem prostokątnym System M MTN2960.., MTN2979..



Wykonanie	Płytka centralna z otworem prostokątnym Numer katalogowy
kremowy	**MTN296044**
☐ biały	**MTN296019**
☐ biały „active”	**MTN296025**
■ antracyt	**MTN297914**
■ aluminium	**MTN297960**
	Do systemu M. Do mechanizmów gniazd głośnikowych lub interfejsu podtynkowego USB. Do stosowania z: mechanizmem gniazda głośnikowego pojedynczego MTN466919/14, mechanizmem gniazda głośnikowego podwójnego MTN467019/14, interfejsem USB podtynkowym MTN681799.

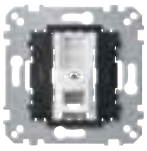
Gniazda teleinformatyczne



Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN463501

Mechanizm gniazda telefonicznego RJ12 4-stykowe

Do przyłączenia cyfrowych lub analogowych wtyczek do gniazd RJ12 4-stykowych.
Do stosowania z: płytką centralną mechanizmu gniazda telefonicznego RJ11/RJ12 Systemu M MTN4696.., MTN4635..



Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN463500

Mechanizm gniazda telefonicznego RJ12 6-stykowe

Do przyłączenia cyfrowych lub analogowych wtyczek do gniazd RJ12 6-stykowych.
Do stosowania z: płytką centralną mechanizmu gniazda telefonicznego RJ11/RJ12 Systemu M MTN4696.., MTN4635..



Płytka centralna gniazda telefonicznego RJ11/ RJ12

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN469644**
biały	**MTN469619**
biały „active”	**MTN469625**
antracyt	**MTN463514**
aluminium	**MTN463560**

Do mechanizmów gniazdek telefonicznych RJ12.
Do stosowania z: mechanizmem gniazda telefonicznego RJ12 4-stykowego MTN463501, mechanizmem gniazda telefonicznego RJ12 6-stykowego MTN463500



Mechanizm gniazda pojedynczego RJ45, kat. 5e UTP

Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN4575-0001

Do stosowania z: płytką centralną gniazd pojedynczych RJ45 Schneider Electric Systemu M MTN4698.., MTN4658..



Mechanizm gniazda pojedynczego RJ45, kat. 5e F/STP

Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN4575-0011

Do stosowania z: płytką centralną gniazd pojedynczych RJ45 Schneider Electric Systemu M MTN4698.., MTN4658..



Mechanizm gniazda pojedynczego RJ45, kat. 6 UTP

Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN4576-0001

Do stosowania z: płytką centralną gniazd pojedynczych RJ45 Schneider Electric Systemu M MTN4698.., MTN4658..



Mechanizm gniazda pojedynczego RJ45, kat. 6a F/STP

Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN4576-0021

Do stosowania z: płytką centralną gniazd pojedynczych RJ45 Schneider Electric Systemu M MTN4698.., MTN4658..



Mechanizm gniazda pojedynczego/podwójnego RJ45 Schneider Electric

Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN4575-0000

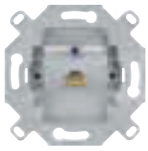
Do stosowania z: Płytką centralną gniazd pojedynczych RJ45 Schneider Electric System M MTN4698.., MTN4658.., Płytką centralną gniazd podwójnych RJ45 Schneider Electric System M MTN4699.., MTN4665..



Płytka centralna gniazd pojedynczych RJ45 Schneider Electric

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN469844**
☐ biały	**MTN469819**
☐ biały „active”	**MTN469825**
■ antracyt	**MTN465814**
■ aluminium	**MTN465860**

Z polem opisowym.
Z wbudowaną klapką.
Do stosowania z: gniazdem pojedynczym RJ45 Schneider Electric kat. 5e UTP MTN4575-0001, gniazdem pojedynczym RJ45 Schneider Electric 5e F/STP MTN4575-0011, gniazdem pojedynczym RJ45 Schneider Electric kat. 6 UTP MTN4576-0001, gniazdem pojedynczym RJ45 Schneider Electric kat. 6 F/STP MTN4576-0021, gniazdem pojedynczym/podwójnym Schneider Electric MTN4575-0000



Mechanizm gniazd RJ45 Kat 5e

Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN465721

Do przyłączenia terminala analogowego lub cyfrowego za pomocą złącza RJ45 8-stykowego.
Przyłączenie za pomocą zacisków LSA.
Do stosowania z: płytką centralną pojedynczego złącza RJ45 Systemu M MTN2962.., MTN2983..



Płytka centralna gnizada pojedynczego RJ45

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN296244**
☐ biały	**MTN296219**
☐ biały „active”	**MTN296225**
■ antracyt	**MTN298314**
■ aluminium	**MTN298360**

Do Systemu M.
Do mechanizmów RJ45 (Kat 5e), mechanizmów RJ45 firmy Rutenbeck lub mechanizmów E-DAT firmy BTR.
Do stosowania z: mechanizmem RJ45 Kat 5e MTN465721.



Płytka centralna mechanizmu RJ 11/RJ 45, pojedyncza

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN291544**
☐ biały	**MTN291519**
☐ biały „active”	**MTN291525**
■ antracyt	**MTN291114**
■ aluminium	**MTN291160**

Do Systemu M.
Do modułów Lexcom.



Mechanizm gniazda podwójnego RJ45, kat. 5e UTP

Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN4575-0002

Do stosowania z: płytką centalną podwójną gniazd RJ45 Schneider Electric Systemu M MTN4699.., MTN4665..



Mechanizm gniazda podwójnego RJ45, kat. 5e F/STP

Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN4575-0012

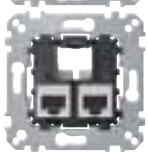
Do stosowania z: płytką centalną podwójną gniazd RJ45 Schneider Electric Systemu M MTN4699.., MTN4665..



Mechanizm gniazda podwójnego RJ45, kat. 6 UTP

Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN4576-0002

Do stosowania z: płytką centalną podwójną gniazd RJ45 Schneider Electric Systemu M MTN4699.., MTN4665..



Mechanizm gniazda podwójnego RJ45, kat. 6a F/STP

Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN4576-0022

Do stosowania z: płytką centalną podwójną gniazd RJ45 Schneider Electric Systemu M MTN4699.., MTN4665..

Merten System M



Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN4575-0000

Mechanizm gniazda pojedynczego/podwójnego RJ45 Schneider Electric

Do stosowania z: Płytką centralną gniazd pojedynczych RJ45 Schneider Electric System M MTN4698.., MTN4658.., Płytką centralną gniazd podwójnych RJ45 Schneider Electric System M MTN4699.., MTN4665..



Płytka centralna podwójnego gniazda RJ45 Schneider Electric

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN469944**
☐ biały	**MTN469919**
☐ biały „active”	**MTN469925**
■ antracyt	**MTN466514**
■ aluminium	**MTN466560**

Z polem opisowym.
Z wbudowaną klapką.
Do stosowania z: gniazdem podwójnym RJ45 Schneider Electric, kat. 5e UTP MTN4575-0002, gniazdem podwójnym RJ45 Schneider Electric, kat. 5e F/STP MTN4575-0012, gniazdem podwójnym RJ45 Schneider Electric, kat. 6a F/STP MTN4576-0002, gniazdem podwójnym RJ45 Schneider Electric, kat. 6a F/STP MTN4576-0022, gniazdem pojedynczym/podwójnym Schneider Electric MTN4575-0000.



Mechanizm gniazd RJ45 Kat 6

Wykonanie	Numer katalogowy
biały	**MTN465706**

Do przyłączenia terminala analogowego lub cyfrowego za pomocą złącza RJ45 o 8 stykach.
Przyłączenie za pomocą zacisków LSA.
Do stosowania z: płytką centralną podwójną złącza RJ45 Systemu M MTN2961.., MTN2980..



Płytka centralna podwójna mechanizmu RJ45

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN296144**
☐ biały	**MTN296119**
☐ biały „active”	**MTN296125**
■ antracyt	**MTN298014**
■ aluminium	**MTN298060**

Do Systemu M.
Do mechanizmów RJ45 8/8, 2x8, mechanizmów RJ45 Line 21 8/8,mechanizmów RJ45 firmy Rutenbeck lub E-DAT firmy BTR.
Do stosowania z: mechanizmem RJ45 8/8 Kat 6 MTN465706.



Płytka montażowa gniazd modułowych

Wykonanie	Numer katalogowy
czerwony	**MTN4566-0006**
czarny	**MTN4566-0003**
przezroczysty	**MTN4566-0080**
zielony	**MTN4566-0004**

Do gniazdek telekomunikacyjnych.
Do stosowania z: płytką centralną podwójną z wbudowaną klapką do gniazdek modułowych Systemu M MTN4562-03../-04.., płytką centralną podwójną z wbudowaną klapką i polem opisowym Systemu M MTN4564-03../-04..



Płytka centralna z wbudowaną klapką do gniazdek modułowych

Wykonanie	Numer katalogowy
kremowy	**MTN4562-0344**
☐ biały	**MTN4562-0319**
☐ biały „active”	**MTN4562-0325**
■ antracyt	**MTN4562-0414**
■ aluminium	**MTN4562-0460**

Do płytek gniazd modułowych. z dwoma otworami i klapkami.
Do stosownania z: płytkami wsporczymi gniazdek modułowych MTN4566-00..



Wykonanie	Płytka centralna z wbudowaną klapką i polem opisowym do gniazdek modułowych Numer katalogowy
kremowy	**MTN4564-0344**
☐ biały	**MTN4564-0319**
☐ biały „active”	**MTN4564-0325**
■ antracyt	**MTN4564-0414**
■ aluminium	**MTN4564-0460**
	Do płytek gniazd modułowych. z dwoma otworami i klapkami. Do stosownania z: płytkami wsporczymi gniazdek modułowych MTN4566-00..

Inne gniazda



Wykonanie	Mechanizm gniazda wyrównania potencjałów Numer katalogowy
kremowy	**MTN290444**
☐ biały	**MTN290419**
☐ biały „active”	**MTN290425**
■ antracyt	**MTN298214**
■ aluminium	**MTN298260**
	Z dwiema wtyczkami jednobiegunowymi zgodnymi z DIN 42801. Zaciski przyłączeniowe przewodów o przekroju maks. 6 mm^2. Bez pazurków, mocowanie za pomocą śrub.



Wykonanie	Zasilacz USB Numer katalogowy
	MTN4366-0000
	Zasilacz USB 2.0 z dwoma wyjściami. Znamionowe napięcie wejściowe: AC 100-240 V ± 10 %, 50-60 Hz. Znamionowy prąd wejściowy: 180 mA. Pobór mocy w trybie gotowości: < 0.3 W, AC 230 V. Napięcie wyjściowe USB: DC 5 V ±5 %. Znamionowy prąd wyjściowy: maks. 1400 mA or 2 x 700 mA. Standard USB: 2.0. Do stosowania z: płytką centralną z prostokątnym otworem System M MTN2960.., MTN2979..



Wykonanie	Płytka centralna z prostokątnym otworem Numer katalogowy
kremowy	**MTN296044**
☐ biały	**MTN296019**
☐ biały „active”	**MTN296025**
■ antracyt	**MTN297914**
■ aluminium	**MTN297960**
	Do Systemu M. Do stosowania z: mechanizmem gniazda głośnikowego pojedynczego MTN466919/14, mechanizmem gniazda głośnikowego podwójnego MTN467019/14, interfejsem USB podtynkowym MTN681799.

Akcesoria oświetleniowe



Wykonanie	Moduł oświetleniowy LED do przycisków/łączników Numer katalogowy
100-230 V, czerwony	**MTN3901-0006**
	Pobór prądu 0,65 mA. Do wszystkich mechanizmów QuickFlex, 1- i 2-biegunowych. Z czerwoną diodą. Do stosowania jako podświetlenie lub sygnalizacja załączenia. Moduł można wymienić od przodu, bez konieczności demontażu łącznika. Do stosowania z: Łącznikami/przyciskami pojedynczymi. Zakres dostawy: Dioda.



Wykonanie	Moduł oświetleniowy LED do przycisków/łączników Numer katalogowy
100-230 V, wielobarwny	**MTN3901-0000**
8-32 V, wielobarwny	**MTN3921-0000**
	Pobór prądu 0,65 mA. Do wszystkich mechanizmów QuickFlex, 1- i 2-biegunowych. Barwy można ustawiać za pomocą przełączników. Możliwe są również kombinacje kolorów. Do stosowania jako podświetlenie lub sygnalizacja załączenia. Moduł można wymienić od przodu, bez konieczności demontażu łącznika. Do stosowania z: Łącznikami/przyciskami pojedynczymi. Zakres dostawy: Dioda wielobarwna.

Merten System M



Wykonanie	Numer katalogowy
Moduł oświetleniowy LED do łączników/przycisków podwójnych (podświetlenie)	
100-230 V, wielobarwny	**MTN3942-0000**

Pobór prądu 2x0,65 mA.
Barwy można ustawiać za pomocą przełączników. Możliwe są również kombinacje kolorów.
Do stosowania jako podświetlenie.
Moduł można wymienić od przodu, bez konieczności demontażu łącznika.
Do stosowania z: łącznikami świecznikowymi/przyciskami podwójnymi.
Zakres dostawy: dwie diody wielobarwne.



Wykonanie	Numer katalogowy
Moduł oświetleniowy LED do łączników/przycisków podwójnych (sygnalizacja załączenia)	
100-230 V, wielobarwny	**MTN3902-0000**
8-32 V, wielobarwny	**MTN3922-0000**

Pobór prądu 2x0,65 mA.
Barwy można ustawiać za pomocą przełączników. Możliwe są również kombinacje kolorów.
Do stosowania jako sygnalizacja załączenia. Moduł można wymienić od przodu, bez konieczności demontażu łącznika.
Do stosowania z: łącznikami świecznikowymi/przyciskami podwójnymi.
Zakres dostawy: dwie diody wielobarwne.



Wykonanie	Numer katalogowy
Dioda	
AC 230 V, czerwona	**MTN395120**
AC 230 V, żółta	**MTN395121**
AC 230 V, zielona	**MTN395122**
AC 230 V, niebieska	**MTN395123**
AC 230 V, biała	**MTN395124**
AC 24 V, czerwona	**MTN395131**
AC 24 V, żółta	**MTN395132**
AC 24 V, zielona	**MTN395133**
AC 24 V, niebieska	**MTN395134**
AC 24 V, biała	**MTN395135**

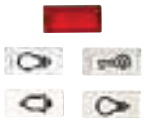
AC/DC 230 V, AC/DC 24 V
Do nasadki wtykowej E 10 lub mechanizmu sygnalizatora E 10.
Do stosowania z: mechanizmem sygnalizatora świetlnego E 10 MTN319017/18
Uwaga: Pobór prądu ok. 20 mA



Wykonanie	Numer katalogowy
Neonówka E 10	
AC 230 V, 0.65 mA	**MTN395100**

AC 230 V, 0,65 mA.
Niski pobór prądu (ok. 0,65 mA) i niska wartość napięcia zapłonu (maks. 120 V) oznacza, że neonówka jest szczególnie odpowiednia do obwodów świetlówkowych i oświetlania klatki schodowej.
Do stosowania z: mechanizmem sygnalizatora świetlnego E 10 MTN319017/18.

Akcesoria



Wykonanie	Numer katalogowy
Symbole, prostokątne	
neutralny, przezroczysty	**MTN395569**
światło, przezroczysty	**MTN395669**
drzwi, przezroczysty	**MTN395769**
dzwonek, przezroczysty	**MTN395869**
neutralny, czerwony, przezroczysty.	**MTN395900**

Do klawiszy i przycisków z okienkiem prostokątnym.
Akcesoria: klawisz z prostokątnym okienkiem na symbole Systemu M MTN4328.., MTN4338.., klawisz z prostokątnym okienkiem na symbole, IP44 Systemu M MTN4327.., MTN4337..

Wykonanie	Numer katalogowy
Arkusz z paskami opisowymi	
biały	**MTN230900**

Do indywidualnego opisywania.
Zakres dostawy: 1 arkusz na 36 produktów.



	Pokrywa łączników i gniazdek
Wykonanie	Numer katalogowy
zielony	**MTN3900-0000**
	Do ochrony łączników i gniazdek przed uszkodzeniem związanym z malowaniem/lakierowaniem

Piloty zdalnego sterowania



	Pilot zdalnego sterowania IR Distance 2010
Wykonanie	Numer katalogowy
czarny	**MTN570222**
	10 kanałowy pilot na podczerwień. Do sterowania wszystkimi płytkami sensorowymi TELE, przyciskami żaluzji z odbiornikiem podczerwieni, czujnikami obecności z odbiornikiem podczerwieni i urządzeń KNX z odbiornikiem podczerwieni. Bateria: 2 baterie (IEC LR 03, AAA). Zasięg: do 20 m. Odbiornik: płytka sensorowa TELE Systemu M MTN5779.., MTN5703.., przycisk żaluzjowy z odbiornikiem podczerwieni i możliwością przyłączenia czujnika Systemu M MTN5880.., MTN5864.., czujka obecności ARGUS Presence z odbiornikiem podczerwieni MTN550591, przycisk poczwórny plus z odbiornikiem podczerwieni Systemu M MTN6279.., MTN6175.. Zakres dostawy: Bez baterii.